

## Okna, fasády, interiéry

Kompletní přehled  
produktů a příslušenství

Aktualizované  
vydání



## illbruck – lídr v oblasti otvorových výplní.

**illbruck je významnou produktovou značkou společnosti tremco illbruck, evropského výrobce sofistikovaných stavebních materiálů. Stojí za většinou známých materiálů, jako jsou třeba impregnované komprimační pásy. Se svým okenním těsnicím systémem illbruck i3 patří k nejrespektovanější značce v segmentu otvorových výplní.**

Značka illbruck zastřešuje oblast otvorových výplní, fasád a interiérových aplikací. Nabízí ucelené portfolio produktů pro realizaci složitého nebo i jednoduchého stavebního projektu. Lepidla, plniva, PUR pěny, membránové fólie, profily, tmely, pásy a lišty. illbruck dodává vyčerpávající mix kvalitních materiálů v moderním designu a s vynikajícími vlastnostmi.

03 Technický servis a podpora

05 Rychlá cesta ke správnému řešení

### Systemy

07 Připojovací spára

09 Fasádní konstrukce

11 illbruck i3 okenní systém

### Produkty

13 Pásy pro utěšňování stavebních spár

23 Pásy oboustranně lepicí

26 Fólie - těsnicí

35 Fólie - ochranné

38 Membrány parotěsné a fasádní

42 Tmely

48 Lepidla

54 Pěny

58 Profily pro předsazená okna

60 Chemické kotvy

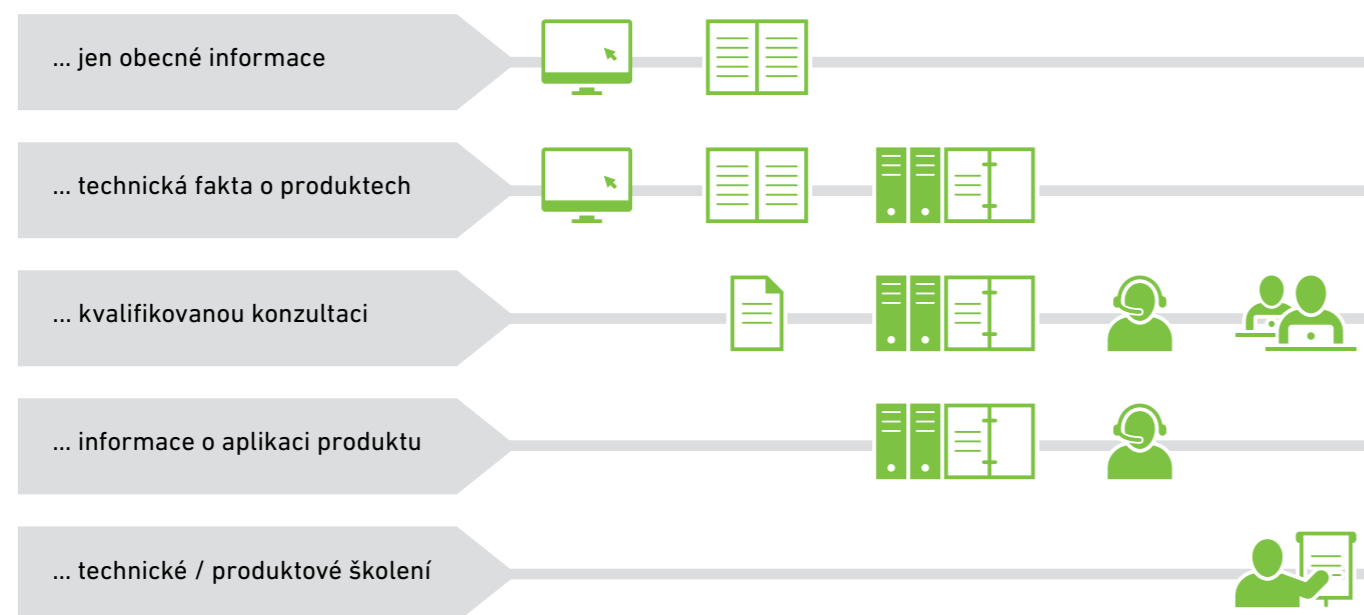
61 Příslušenství

## Technický servis a podpora

### Pověstná kvalita v novém pojetí

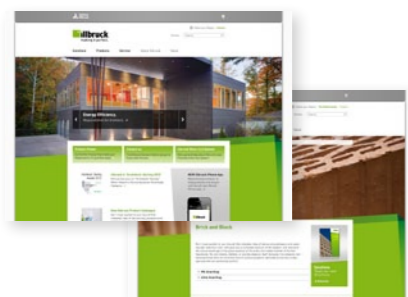
Konzultace, asistence, produktová data. V každé fázi projektu se potřebujete dozvědět jen potřebná fakta. Náš grafický přehled vám usnadní výběr vhodného zdroje, v kterém získáte všechny vyčerpávající informace.

### Rád bych dostal ...



#### Internet

Zcela nové produktové webové stránky vám poskytnou rychlý přístup ke všem aktuálně prodávaným produktům, včetně informací o jejich použití. Snadno si zde stáhnete technické a bezpečnostní listy a příslušné certifikace.



#### Tištěné materiály

Díky novému systému tištěných materiálů dostanete jen informace, které skutečně potřebujete. K dispozici je komplexní produktový katalog, speciální brožury pro projektanty a výrobce oken a dílčí materiály s našimi systémy a produktovými řešeními jako je illbruck i3, illmod Trio+ či TwinAktiv.



#### Technické listy

Nově zpracované technické listy vám poskytnou ty nejaktuálnější informace o vlastnostech našich materiálů. V jednoduché a přehledné formě.



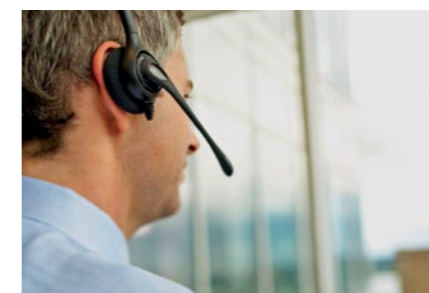
#### Projekce

Důkladná znalost problematiky montáže otvorových výplní nás zavazuje k poskytování odborných služeb, do kterých spadá projekce. Správné vypracování detailu s navrženým utěsněním připojovací spáry může být pro mnoho projektantů zátěží. Pro nás je to denní rutinou. Provádíme návrhy utěsnění spár, tepelně technické výpočty a tvorby detailů v Autocad.



#### Technický servis

Najít to správné řešení, sladit různé systémy do funkčního celku a vše obhájit u investora. To je jen obecně popsaná úloha našeho technického servisu. V praxi si zakládáme na úzké komunikaci se zákazníkem, neboť víme, jak problematické bývají některé stavební detaily a jak kriticky důležitá je okamžitá pomoc. Servisní podpoře přikládáme stejnou váhu jako našim produktům, což je jedním z důvodů, proč jsme v ní nejlepší. Poskytujeme asistenci při realizacích, stavební dohled, produktové konzultace, obchodní poradenství a technické návrhy.



#### Školící programy

Naším zákazníkům, zejména z oblastí oken, zdarma nabízíme produktové, technické a obchodní školení. Naučíme vás, jak správně aplikovat naše materiály a vysvětlíme jejich bezkonkurenční vlastnosti. Naším partnerům předvedeme jak úspěšně prodávat těsnicí systém illbruck i3 běžným spotřebitelům.



## Rychlá cesta ke správnému řešení

### Barevné kódy a produktové zkratky

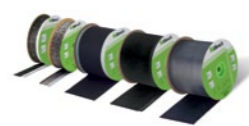
Značka illbruck rozšiřuje své produktové řady. Nyní najdete vše, co potřebujete pro utěšňování a lepení v oblasti oken, fasád a interiérů jen pod jménem illbruck.

Nové barevné kódy usnadní výběr vhodného produktu. Každá aplikace má svou identifikační barvu a každá technologie má odstín barvy aplikace. Barevné kódy jsou používány v brožurách, webech a obalech.



Pásky

TN	Ostatní
TP	Impregnované



Fólie

ME
----



Tmely

FA	Neutrál
FS	Neutrál
GS	Acetoxý
LD	Akryl
OS	Ostatní
SP	Hybrid



Lepidla

CT	Kontaktní
CY	Kyanoakrylát
MT	Kaučuk
OT	Ostatní
PU	Polyuretan
SP	Hybrid



Pěny

FM
----



Profily

PR
----



Příslušenství

AA/AB/AT/AW
-------------

## Atraktivní obalový design

### ve výrazné zelené barvě

Výrazně zelený design na obalech illbruck zvyšuje viditelnost produktů v regálech a usnadňuje jejich identifikaci. Díky aplikačním piktogramům snadno rozpoznáte k jakým primárním účelům je produkt určený. Dva doplňkové sdělí klíčové přednosti materiálu.

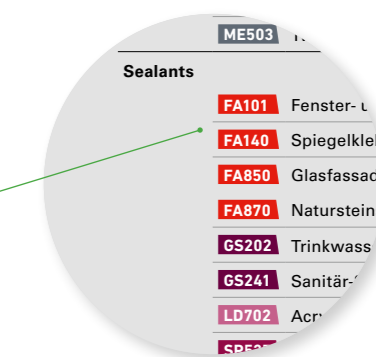
### Technický list



### Vyhledání produktu online



### Přehled produktů v brožurách



### Oblast použití

Aplikační piktogram znázorňuje hlavní oblast použití.

### Hlavní přednosti

Výhody materiálu ukazuje dvojice doplňkových piktogramů.



## Připojovací spára otvorových výplní

Pod pojmem „připojovací spára otvorových výplní“ je definován prostor, který se vyskytuje v množství desítek metrů na obvodovém plášti každé budovy mezi zdívkou a konstrukcemi jako jsou okna, dveře, prosklené fasády či střešní světlíky.

**Proč je nutné se věnovat utěsnění připojovací spáry**

Připojovací spára je prostor, který by měl dosahovat podobných tepelně izolačních vlastností a trvanlivosti jako okolní přilehlé konstrukce, dle požadavků prováděcí normy ČSN 74 6077 Okna a vnější dveře - Požadavky na zabudování.

## Požadavky na funkci připojovací spáry

- nulové zatékání do spáry
- nulová spárová průvzdušnost
- účinné odvětrání spáry; minimalizace kondenzátu uvnitř spár
- umožnění dilatace
- tepelná a zvuková izolace

**ČSN 74 6077**

**Nová prováděcí norma na montáž otvorových výplní.**

Od 1. ledna 2009 platí novela zákona 406/2000 Sb., což mimo jiné pro stavebníky znamená, že budou muset prokazatelně realizovat opatření v oblasti snižování energetické náročnosti staveb u většiny nově vybudovaných budov a také při větších změnách budov existujících. Základními ukazateli pro hodnocení energetické náročnosti jsou tepelné a světelné technické vlastnosti konstrukcí a parametry provozu technického zařízení budov.

Od 1. dubna 2013 platí pro některé typy staveb, pronajímatele a prodejce domů povinnost zajistit energetický štítek budovy, který nově jasně specifikuje, jak vysokou energetickou náročnost má budova. Proto lze předpokládat, že bude kladen stále větší důraz na trvanlivé a kvalitní provedení detailů napojení konstrukcí, které při jejich podcenění budou jinak zhoršovat celkové charakteristiky budovy a tedy i její bonitu.

## Nevyhovující stav

Stále na mnoha stavbách v současnosti převládá řešení, kdy je spára pouze zapěněna polyuretanovou pěnou a zaomítna zvenku i zevnitř. Suchá polyuretanová pěna dobře tepelně izoluje, a tak je stále v povědomí řady stavebníků jako dostatečné a účinné vyplnění spáry. Opak je však pravdou. Tepelný izolant nechráněný vůči působení povětrnosti a vzdušné vlhkosti z interiéru nekontrolovaně zvyšuje svoji vlhkost a tedy i svoji tepelnou vodivost. Ta společně s nízkými teplotami v zimním období bývá startovacím mechanismem deградаčních procesů materiálů a příčinou vedoucí k celkovému snížení životnosti detailu. Jestliže je některá z funkcí těsnění připojovací spáry narušena, vznikají tepelné mosty, praskliny v omítce, zvyšuje se netěsnost spáry a vznikají plísně. V neposlední řadě se zvýší prostup zvuku detailem. Toto může nastat u oken všech běžných materiálových skupin: z hliníku, PVC, dřeva a jejich kombinací.

## Návrh detailu

Návrh řešení, výběr produktů a zvážení proveditelnosti plus koordinace prací subjektů je absolutní nutností z hlediska vytvoření kvalitního stavebního díla. To platí ve zvýšené míře i pro vytvoření dlouhodobě funkčního napojení jednotlivých

konstrukcí. Klíčem k úspěchu bývá provedení detailní projektové dokumentace, která v případě, že je důkladně vypracována až do fáze provedení detailů, významnou měrou přispívá k zajištění optimalizace průběhu výstavby.

## Materiály

Obecně lze jako těsnicí materiál použít vybrané vhodné tmely, prefabrikované provazy, pruhy, fólie, lepicí pásy nebo speciální profily. Neprodyšné a naopak pro exteriér vodě a povětrnosti odolné pásy či fólie se mohou skládat například z plastů, hliníku, elastomerů, živичného materiálu a různých jejich kombinací s ověřenou těsností. Neměl by být opomíjen fakt, že „tepelné izolanty“, jako např. PUR pěny či minerální vata, jsou schopny jen omezeně kompenzovat dilataci stavebních prvků a nejsou i z tohoto důvodu dostatečným řešením detailu připojovací spáry.

## Princip

Nejvýhodnější je zpravidla vrstvení několika materiálů ve spáře tak, jak uvádí schéma níže, které ve vzájemné interakci udrží spáru zcela v suchu a funkční. Zpravidla je neprodyšná vrstva uspořádána na interiérové straně izolační roviny, kdy je tímto opatřením zamezeno proudění vzduchu do konstrukce či spoje. Na exteriérové straně jsou naopak umístěny materiály vysoce prodyšné avšak odolné vůči průniku hnaného deště.

Styky a spoje musí být utěsněny účinnými těsnicími materiály s požadovanou životností, odolávající vlivu povětrnosti, dilatačním pohybům a objemovým změnám. Z hlediska prostupu vodních par a nebezpečí kondenzace vodní páry v konstrukci bývá výhodné, pokud jsou vrstvy v konstrukci řazeny takovým způsobem, aby se velikost faktoru difúzního odporu jednotlivých vrstev směrem od vnitřního povrchu (od interiéru) postupně snižovala.

Toto však naplatí pro všechny materiály na trhu. Jako zcela výjimečné mezi materiály na trhu lze považovat těsnicí fólie s variabilní hodnotou těsnosti vůči průniku vodních par. Takové materiály je možno aplikovat jako vnější i vnitřní uzávěr strany spáry. Jejich předností je tedy mimo jiné snížení nároků na zdatnost prováděcích firem a usnadnění plánování detailů.

## Přínosy správného utěsnění

- úspory energie, díky zabránění vzniku tepelných mostů a téměř nulové průvzdušnosti
- maximální spolehlivost a trvanlivost spáry
- snížení hladiny hluku pronikajícího spárou
- zabránění průniku vlhkosti a vzniku plísní ve spáře

## Vnější uzávěr

### hydroizolace

- TP600 illmod 600
- ME510 Okenní fólie exteriér
- ME500 TwinAktiv
- ME351 Okenní fólie exteriér VV
- ME220 Vodotěsná fólie exteriér
- ME501 TwinAktiv HI

Tvoří primární ochranu proti deštovému zatékání vody do spáry při působení povětrnostních vlivů. Ideální materiály jsou vysoce difúzně propustné a umožňují odvětrání připojovací spáry.

## Funkční úsek

### tepelná izolace

- FM330 Okařská pěna

Prostor mezi okenním rámem a zdí by měl být vyplněn kvalitním tepelně a zvukově izolačním materiálem.

## Vnitřní uzávěr

### parotěsná membrána

- ME511 Okenní fólie interiéru
- ME410 Okenní butylová fólie
- ME500 TwinAktiv
- ME210 Parotěsná fólie interiéru
- ME350 Okenní fólie interiéru VV
- ME501 TwinAktiv HI
- ME404 Butyl Fleece

Slouží jako bariéra odolná vůči průchodu vzduchu a s ním i vlhkostí do prostoru spáry. Přitom platí pravidlo „těsněji uvnitř než zvenku“.

## Profesionální utěsnění připojovací spáry fasádních konstrukcí

Komplexní těsnicí systém pro „připojovací spáry“ fasádních konstrukcí nabízí léty prověřené materiály v kombinaci, která zajišťuje ideální utěsnění spáry. Materiály i celkový systém jsou plně v souladu s požadavky normy ČSN P 74 7250 Lehké obvodové pláště - Požadavky na zabudování. Skladba produktů v připojovací spáře je v souladu s obecně platnou zásadou

„uvnitř těsněji než venku“.

kdy je na vnitřní stranu spáry navržena vzduchotěsná fólie zabraňující pronikání vzdušné vlhkosti (páry) do tepelně izolačního materiálu spáry. K tomuto účelu slouží illbruck ME210. Na exteriérovou část je naopak určena fólie maximálně odolná povětrnostním vlivům s dlouhodobou UV stabilitou, těsná vůči náporu hnaného deště – illbruck ME220. Mezi tyto dvě membrány je pochopitelně nutno spáru vyplnit vhodným tepelně izolačním materiálem, např. minerální vlnou či PUR pěnou vhodných vlastností.

Oba materiály fólií jsou na bázi syntetických kaučuků, součástí kterých jsou též saze, plnivo, antioxydanty a přísady pro vulkanizaci. Materiály jsou díky svému chemickému složení velmi elastické, houževnaté, flexibilní a zároveň odolné vůči oděru či protržení. Lze je označit za extrémně odolné vůči stárnutí, a to i při stálém vystavení atmosférickým vlivům, UV záření i teplotním výkyvům a řadě chemikálií. Fólie neobsahují navíc žádná změkčovadla, tedy nehrozí migrace těchto látek do okolních ploch. Obě fólie jsou již po dobu více než deseti let dodávány naší společností na stavby za účelem vytvoření hydro i paroizolací jak do interiéru, tak pro exteriérové aplikace.

## Výhody systému

- výborná odolnost vůči stárnutí
- dlouhá životnost a UV odolnost exteriérové fólie
- rozdíl difúzních odporů vnitřní a vnější zábrany zajišťují minimalizaci kondenzace a tvorbu plísní uvnitř spáry
- 100% vodotěsnost a vzduchotěsnost zajišťující správnou funkci tepelného izolantu spáry
- vysoká mechanická odolnost fólií materiálů proti proražení
- přenos dilatačních pohybů v příčném i podélném směru
- integrovaný popis fólií dle typu zabraňující záměně při aplikaci





## Okenní těsnicí systém illbruck i3 Systém pro tříступňové utěsnění připojovacích spár

illbruck i3, těsnicí systém pro montáž otvorových výplní, byl vyvinut společností tremco illbruck podle požadavků německé stavební legislativy, reflektující rostoucí nároky na úsporu energií v budovách.

Místem, které je nejvíce vystavené energetickým ztrátám je právě okno s jedním velmi nepatrným detailem: připojovací spárou. Tato dříve opomíjená stavební část se dnes dostává také u nás do zorného pole akademické obce a výrobců oken. Stejně jako ve většině zemí EU, upravuje i česká legislativa požadavky na zabudování otvorových výplní. Ty jsou detailně řešeny v nové prováděcí normě ČSN 74 6077 Okna a vnější dveře - Požadavky na zabudování.

illbruck i3 je založen na principu utěsnění spáry ve 3 úrovních:

- exteriérová hydroizolační a větotěsná rovina: zajišťuje exteriérová paropropustná fólie
- vnitřní tepelná izolace: zajišťuje PUR pěna
- interiérová vzduchotěsná a parobrzdicí rovina: zajišťuje parobrzdicí fólie

### Pokročilý systém illbruck i3 Tříступňové utěsnění jedním produktem

Suché utěšňování spár je jednou ze silných konkurenčních výhod značky illbruck. Technologie komprimačních pásek s chemickými impregnacemi byla účinně přizpůsobena také pro připojovací spáry u otvorových výplní. Oproti klasickému tříступňovému těsnicímu systému na bázi fólií, jsou komprimační pásky mnohem jednodušší na aplikaci, odolávají UV záření a umožňují vytvořit čistý estetický detail v tzv. příznaných spárách.

- exteriérová hydroizolační a větotěsná rovina: zajišťuje TP652 illmod Trio+
- vnitřní tepelná izolace: zajišťuje illmod Trio+
- interiérová vzduchotěsná a parobrzdicí rovina: zajišťuje TP652 illmod Trio+

### Komponenty systému i3

- ME511 Okenní fólie interiér
- ME510 Okenní fólie exteriér
- ME350 Okenní fólie interiér VV
- ME351 Okenní fólie exteriér
- ME500 TwinAktiv EW
- ME501 TwinAktiv HI
- ME404 Butyl Fleece
- ME410 Okenní butylová fólie
- ME110 Bitumen HDPE
- ME220 Vodotěsná fólie exteriér
- TP600 illmod 600
- TP602 illmod max
- TP610 illmod eco
- TP651 illmod Trio FBA
- TP652 illmod Trio+
- FA101 Silikon pro okna a spáry
- SP525 Těsnicí tmel
- SP520 Těsnicí tmel Soft
- FM330 Oknařská pěna
- FM350 PUR pěna Perfekt
- FM355 PUR pěna Perfekt nízkoexpanzní
- FM343 PUR pěna Maxx nízkoexpanzní
- FM370 PUR pěna XXL letní
- FM371 PUR pěna XXL zimní

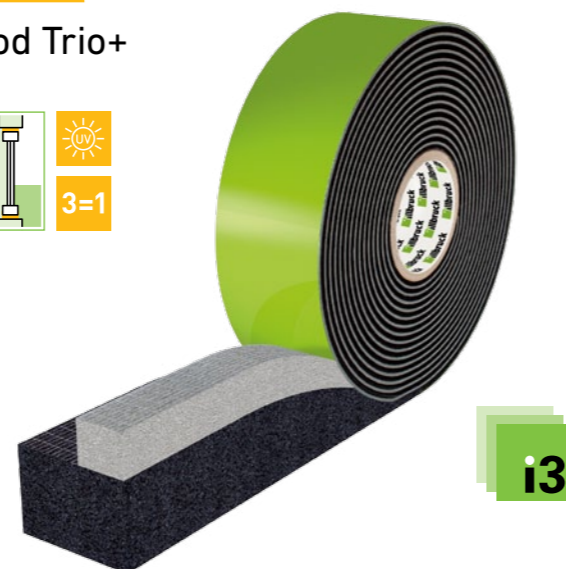


## Pásky

Utěšňování  
stavebních spár

TP652

illmod Trio+



Páska splňuje nejvyšší nároky na kvalitní, trvanlivé a rychlé utěsnění spár, navíc je jedná o produkt „zelený produkt“ bez emisí. Multifunkční těsnicí páska určená zejména pro utěsnění okenních spár v prostředí: pasivní a nízkoenergetická výstavba, běžná výstavba, rekonstrukce, zateplení spár. Aplikační teplota bez omezení.

**Přednosti produktu**

- komplexní utěsnění spár
- široké možnosti využití pro velké rozpětí spár
- rychlá instalace nezávislá na počasí a teplotě
- ideální pro dilatační spáry

**Barva**

- antracit
- interiérová strana: světle šedá s integrovaným zesílením těsnosti

TP300

illac



Kvalitní okenní těsnicí páska určená pro rychlé utěsnění dilatačních spár. Utěsněná spára je vodotěsná do 300 Pa a zároveň výborně tepelně izoluje. Vhodná do exteriéru. Aplikační teplota bez omezení.

**Přednosti produktu**

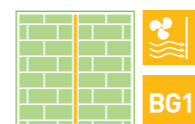
- instalace nezávislá na počasí a teplotě
- minimální vznik odpadu při aplikování
- estetický vzhled, rychlá montáž, úspora

**Barva**

- šedá

TP600

illmod 600



Okenní těsnicí páska určená pro rychlé, kvalitní utěsnění připojovací spáry oken a balkonových dveří. Utěsněná spára je vodotěsná a páska zároveň výborně tepelně izoluje. Vhodná do exteriéru. Aplikační teplota bez omezení.

**Přednosti produktu**

- instalace nezávislá na počasí a teplotě
- ideální pro dilatační spáry
- trvale UV stabilní
- vysoká paropropustnost pásky

**Barva**

- šedá



TP602

illmod Max



i3

Unikátní komprimační páska, které je schopná utěsnit širokou škálu spár pouze pomocí dvou rozměrů pásy. Páska je vynikající tepelný izolant, je vodotěsná a povětrnosti odolná. Vhodná do exteriéru. Aplikační teplota bez omezení.

**Přednosti produktu**

- pouze 2 rozměry pásek
- pro spáry 5 – 15 mm nebo 10 – 24 mm
- aplikace možná za jakýchkoliv teplot
- povětrnosti a UV odolný
- skvělý zvukový izolant
- výborně propouští vzdušnou vlhkost
- snadná, rychlá a čistá montáž
- vodotěsný do 600 Pa
- vysoce šetrný vůči uživateli a životnímu prostředí
- minimální odpad

**Barva**

- antracit

TP610

illmod eco



i3

Okenní těsnicí páska určená pro rychlé, kvalitní utěsnění při-pojovací spáry oken a balkonových dveří. Utěsněná spára je vodotěsná a páska zároveň výborně tepelně izoluje. Vhodná do exteriéru. Aplikační teplota bez omezení.

**Přednosti produktu**

- instalace nezávislá na počasí a teplotě
- paropropustná
- zůstává při pohybu spár elastický
- páska je UV stabilní

**Barva**

- šedá

TP603

illac 600



Kvalitní okenní těsnicí páska určená pro rychlé utěsnění při-pojovací spáry oken a balkonových dveří. Utěsněná spára je vodotěsná a páska zároveň výborně tepelně izoluje. Vhodná do exteriéru. Aplikační teplota bez omezení.

**Přednosti produktu**

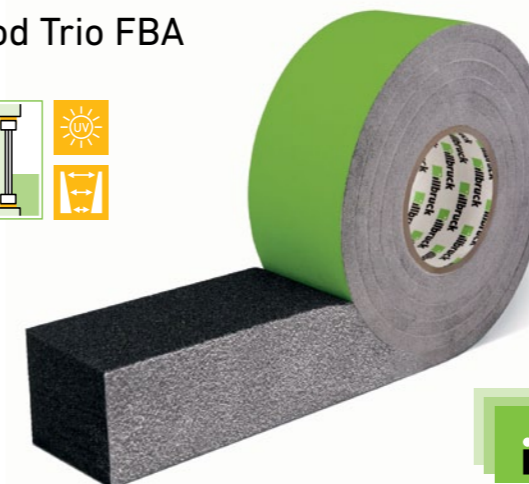
- instalace nezávislá na počasí a teplotě
- paropropustná
- páska je UV stabilní

**Barva**

- černá

TP651

illmod Trio FBA



i3

Produkt umožňuje utěsnění parapetní spáry pod podkladním profilem pouze jedním produktem a přitom stále platí princip „uvnitř těsněji než zvenku“. Produkt byl vyvinut pro velmi rychlou a spolehlivou izolaci spár při montáži oken a dveří. Utěsněná spára je vodotěsná, vzduchotěsná a výborně tepelně izoluje. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota bez omezení.

**Přednosti produktu**

- instalace nezávislá na počasí a teplotě
- ideální pro dilatační spáry
- trvale UV stabilní

**Barva**

- antracit
- vnitřní / interiérová strana světle šedá

TN011

## EPDM páska



Ideální pro náročná těsnění s excelentní odolností stárnutí a povětrnostním vlivům. Ideální pro těsnění neporézních rovných ploch. Lze použít v kontaktu v polykarbonátem. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +35 °C.

**Přednosti produktu**

- nevylučuje žádné látky a změkčovadla
- odolnost vůči UV, povětrnosti a řadě chemikálií
- rozměrová stálost
- výtečná tvarová paměť

**Barva**

- černá

TN117

## PE páska s krycí fólií



Pěnová páska spolehlivě fungující jako základní těsnění proti prachu a průvanu, přerušení tepelného mostu a zamezení nežádoucích styků konstrukcí. Vhodná do interiéru. Aplikační teplota +5 °C až +35 °C.

**Přednosti produktu**

- rychlá, snadná a estetická aplikace
- výtečná snášenlivost se silikonovými tmely
- neobsahuje silikon - vhodná do lakoven

**Barva**

- antracit
- bílá

TN115

## PE páska



Pěnová páska je těsnicí a vymežovací materiál vhodný pro sádkartonové příčky (mezi profilem a podkladem), vedení vzduchotechniky a měkké uložení ocelových konstrukcí. Páska slouží jako přerušení tepelného mostu a zamezení vzniku galvanického článku. Vhodná do interiéru. Aplikační teplota +5 °C až +35 °C.

**Přednosti produktu**

- rychlá, snadná a estetická aplikace
- dobrá teplotní odolnost od -30 °C až +85 °C
- snadno řezatelná

**Barva**

- černá

TN119

## PE páska bez krycí fólie



Pěnová páska spolehlivě fungující jako základní těsnění proti prachu a průvanu, přerušení tepelného mostu a zamezení nežádoucích styků konstrukcí. Vhodná do interiéru. Aplikační teplota +5 °C až +35 °C.

**Přednosti produktu**

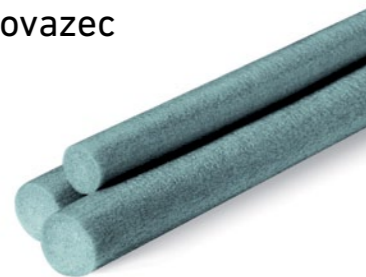
- vhodná do automatizovaných provozů díky snadnému odvíjení pásky
- výtečná snášenlivost se silikonovými tmely
- neobsahuje silikon - vhodná do lakoven

**Barva**

- antracit
- bílá

TN133

## Těsnicí PE provazec



Pěnový provazec vhodný pro přerušení tepelného mostu a zamezení nežádoucích styků konstrukcí. Často je využíván jako lůžko pod tmel. Vhodný do interiéru. Aplikační teplota bez omezení.

**Přednosti produktu**

- rychlá, snadná a estetická aplikace
- výtečná snášenlivost se tmely
- neobsahuje silikon - vhodný do lakoven

**Barva**

- šedá

TN413

## PVC provazec + butyl



Butylový těsnicí provazec sloužící pro vytvoření vodotěsné a parotěsné izolace na široké škále podkladních ploch. Vhodný do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +50 °C.

**Přednosti produktu**

- výtečné izolační schopnosti
- neobsahuje silikon
- vhodný do dilatačních spár

**Barva**

- černá

TP421

## Butylová páska se sítí



Oboustranně lepicí a těsnicí páska na bázi butylkaučuku s elastoplastickými vlastnostmi vhodná pro vytvoření parobrzdicí utěsnění spár a spojů. Páska je uvnitř zesílena textilií, která zlepšuje její pevnost v tahu a omezuje průtažnost. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +50 °C.

**Přednosti produktu**

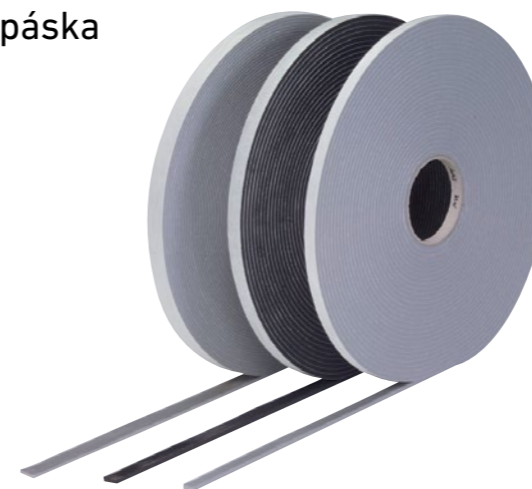
- výtečné izolační schopnosti
- neobsahuje silikon
- vynikající přilnavost na neporézní podklady

**Barva**

- černá

TN525

## PVC páska



Velmi měkká páska používaná u konstrukcí montovaných příček, ocelových konstrukcí a vzduchotechniky. Páska se velmi dobře a snadno přizpůsobí hrubým a nerovným povrchům. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +40 °C.

**Přednosti produktu**

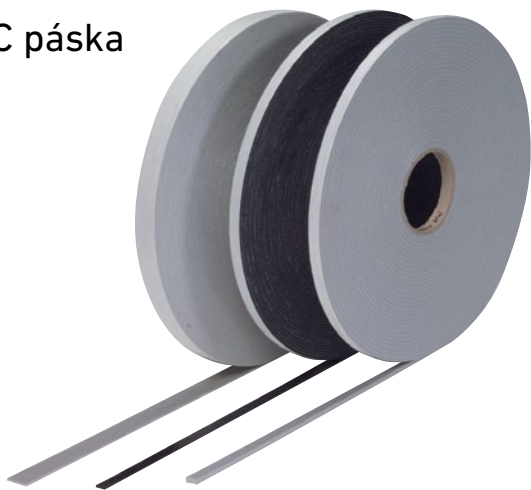
- přizpůsobí se dobře nerovným povrchům
- rychlé, účinné a estetické utěsnění řady aplikací
- odolnost vůči UV, povětrnosti a řadě chemikálií

**Barva**

- šedá

TN545

PVC páska



Páska je využívána u konstrukcí montovaných příček, ocelových konstrukcí a vzduchotechniky. Střední tvrdost pásky umožňuje přilnutí pásky na povrchy s drobnými nerovnostmi. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +40 °C.

#### Přednosti produktu

- vodotěsné utěsnění spáry
- rychlé, účinné a estetické utěsnění řady aplikací
- odolnost vůči UV
- umožňuje pronýtvování či prošroubování

#### Barva

- šedá

TN565

PVC páska



Velmi tvrdá páska je vhodná pro těsnění spár v kovových konstrukcích, fasádách, světlicích, montovaných stavebách a pro suché zasklívání. Unikátní složení pěnové hmoty umožňuje nýtovat či šroubovat skrze pásku bez rizika její deformace. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +40 °C.

#### Přednosti produktu

- umožňuje pronýtvování a prošroubování
- odolnost vůči UV, povětrnosti a řadě chemikálií
- rozměrová stálost i při vysokém zatížení
- excelentní tlumení a pohlcování vibrací a nárazů

#### Barva

- černá

ME403

Butyl



Oboustranně lepicí a těsnicí páska na bázi butylkaučuku s elastoplastickými vlastnostmi vhodná pro vytvoření parobrzdicího utěsnění spár a spojů. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +35 °C.

**Přednosti produktu**

- dobrá přilnavost na mnoho podkladů
- excelentní odolnost vůči stárnutí
- kompatibilita s mnoha běžně prodávanými fóliemi

**Barva**

- šedá



## Pásky

Oboustranně  
lepící

TN021

Čirá oboustranná  
páska Plus

Oboustranně lepící akrylová páska určená pro aplikace vyžadující vysokou kvalitu spoje a neviditelný spojovací prvek. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikační teplota +5 °C až +35 °C.

**Přednosti produktu**

- excelentní teplotní odolnost
- výborná UV odolnost
- rychlá, snadná a estetická aplikace
- pro aplikace v interiéru i exteriéru
- dobrá odolnost vůči vlhkosti

**Barva**

- zcela čirá

TN118

Oboustranně lepící  
PE páska

Páska je určena pro interiérové aplikace, kde slouží jako fixační prostředek pro předměty s nízkou hmotností nebo v kombinaci s lepidlem pro vyšší zátěže. Vhodná do interiéru i exteriéru. Materiál musí být chráněn před UV zářením. Aplikační teplota +5 °C až +40 °C.

**Přednosti produktu**

- dobrá přilnavost pásky na neporézní podklady
- okamžitá fixace spoje
- rychlá, snadná a estetická aplikace

**Barva**

- bílá
- antracit

TN120

Oboustranně lepící  
PE páska

Oboustranně lepící páska vhodná pro aplikace vyžadující nízkou tloušťku lepeného spoje. Bývá používána zejména pro lepení lišt, emblému a lehkých obkladových desek. Vhodná do interiéru i exteriéru. Materiál musí být chráněn před UV zářením. Aplikační teplota +10 °C až +50 °C.

**Přednosti produktu**

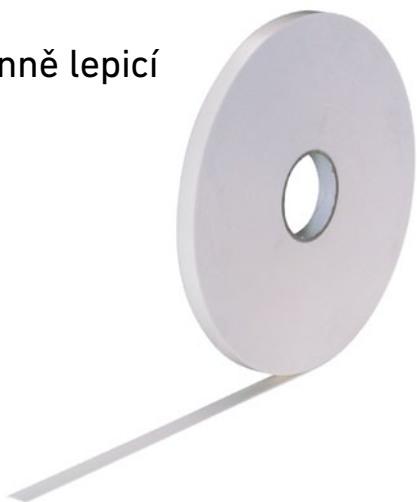
- vynikající přilnavost na neporézní podklady
- okamžitá fixace spoje
- rychlá, snadná a estetická aplikace

**Barva**

- černá

TN130

## Oboustranně lepicí PE páska



Páska je určena pro aplikace vyžadující vysokou počáteční pevnost spoje. Lepený spoj tvoří nerozebíratelné spojení. Dříve pod označením TE 211. Vhodná do interiéru i exteriéru. Materiál musí být chráněn před UV zářením. Aplikační teplota +5 °C až +35 °C.

### Přednosti produktu

- vysoká počáteční lepidlost
- redukování či úplná eliminace mechanického kotvení
- rychlá, snadná a estetická aplikace
- dobrá přilnavost na většinu neporézních podkladů

### Barva

- bílá

TN140

## Oboustranně lepicí PE páska



Oboustranně lepicí PE páska je určena pro aplikace vyžadující excelentní lepidlost a pevnost spoje. Bývá zejména používána pro fasádní konstrukce, modulové jednotky a zasklívání. Dříve pod označením TE 212. Vhodná do interiéru i exteriéru. Materiál musí být chráněn před UV zářením. Aplikační teplota +10 °C až +45 °C.

### Přednosti produktu

- redukování či úplná eliminace mechanického kotvení
- rychlá, snadná a estetická aplikace
- dobrá přilnavost na většinu neporézních podkladů

### Barva

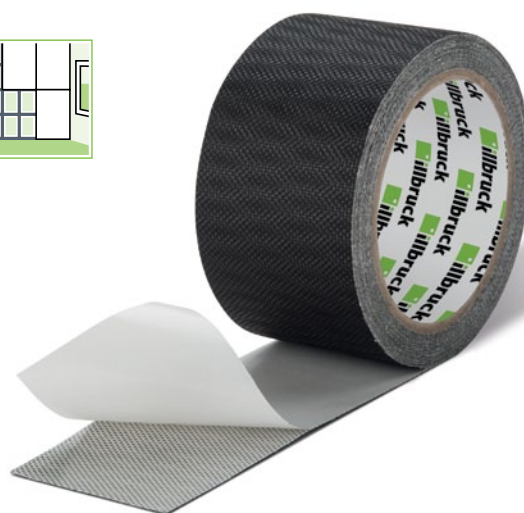
- bílá

# Fólie

## Těsnicí

### ME314

#### Fólie na spoje a prostupy Interiér



illbruck ME314 je určena pro aplikace, kde je vyžadováno napojení vzduchotěsných konstrukcí nebo izolací. Fólie bývá využívána např. pro utěsnění spár mezi sendvičovými konstrukcemi (desky, panely), přeplátování spojů vzduchotěsných membrán.

#### Přednosti produktu

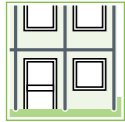
- Velmi vysoká lepidivost
- Výborná teplotní odolnost
- Rychlá, snadná a estetická aplikace

#### Barva

- černá



## ME315

Fólie na spoje a prostupy  
Exteriér

illbruck ME315 slouží k vodotěsnému utěsnění spár a spojů v exteriéru, ale i interiéru. Fólie je UV a povětrnosti odolná. Typické použití: utěsnění spár mezi sendvičovými konstrukcemi (desky, panely), překlátování spojů izolačních fólií na fasádách a v konstrukcích střech.

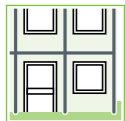
**Přednosti produktu**

- Odolná vůči povětrnostním vlivům
- Rychlá, snadná a estetická aplikace
- Pro aplikace v interiéru i exteriéru

**Barva**

- černá

## ME316

Fólie na spoje a prostupy  
Premium

Víceúčelová těsnicí fólie určená pro dotěšňování spojů a styků na fasádních, podstřešních i vzduchotěsných interiérových membránách a dalších přilehlých konstrukcích.

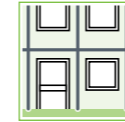
**Přednosti produktu**

- Použití v interiéru i exteriéru
- Snadno trhatelná v ruce
- Odolnost povětrnosti 6 měsíců
- Aplikace od -10 °C

**Barva**

- černá

## ME317

Fólie na spoje a prostupy  
ECO

Fólie slouží pro vytvoření vzduchotěsných spojů membrán v interiéru. Je vysoce šetrná vůči stavbě i jejímu uživateli díky velmi nízkému obsahu VOC (těkavé organické sloučeniny).

**Přednosti produktu**

- Velmi vysoká lepidlost
- Velmi snadno trhatelná v ruce
- Rychlá, snadná a čistá aplikace

**Barva**

- žlutá

## SP925

## Tekutá membrána

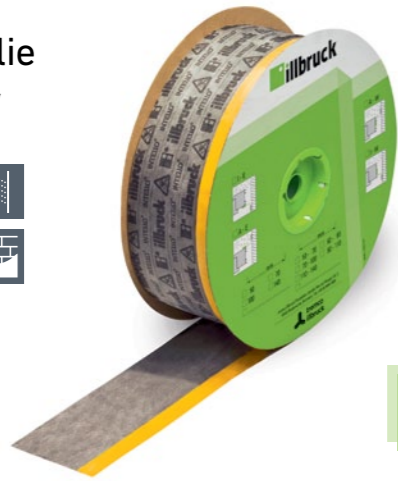


SP925 je těsnicí hmota vyvinutá speciálně k zajištění vzduchotěsnosti a vodotěsnosti v místech, která lze obtížně utěsnit běžnými tmely, fóliemi apod. SP925 lze roztírat štětcem nebo rozstříkem, a tak je možno snadno utěsnit složité detaily. Produkt je velmi šetrný vůči zpracovateli a životnímu prostředí.

**Přednosti produktu**

- mimořádně snadná zpracovatelnost
- nestéká při aplikaci na vertikální plochy
- UV a povětrnosti odolná
- elastická po vytvrzení
- bez rozpouštědel

## ME500

Okenní fólie  
TwinAktiv

i3

Unikátní okenní těsnicí fólie vhodná jak pro utěsnění interiérové části spáry, tak i její exteriérové části. Fólie mění svou těsnost vůči vodním parám podle měnící se vlhkosti prostředí. Díky provedení „EW“ je možno ji aplikovat do všech běžných tvarů detailů. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +45 °C.

**Přednosti produktu**

- 3 varianty montáže na ostění
- 3 varianty provedení fólie: hladká, flex, prefab
- jedna fólie pro vnitřní i venkovní utěsnění spáry

**Barva**

- šedá

## ME510

Okenní fólie  
exteriér

i3

Okenní fólie exteriér je určena pro vytvoření vodotěsné a zároveň vysoce paropropustné izolační vrstvy na exteriérové straně připojovací spáry. Díky provedení „EW“ je možno ji aplikovat do všech běžných tvarů detailů. Pouze do exteriéru. Aplikace od +5 °C do +45 °C.

**Přednosti produktu**

- 3 varianty montáže na ostění
- omítatelná
- vysoce difúzně otevřená

**Barva**

- líc: šedá
- rub: bílá

## ME501

Okenní fólie  
TwinAktiv HI

i3

TwinAktiv HI je oproti standardní verzi TwinAktiv déle UV stabilní, výrazně odolnější vůči protržení a dodávána ve větších šířkách. Fólie je určena zejména pro utěsnění spáry předsažených oken, pásových oken a fasádních prvků. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +45 °C.

**Přednosti produktu**

- jedna fólie pro vnitřní i venkovní utěsnění spáry
- UV stabilní po dobu 9 měsíců
- vysoká odolnost materiálu proti protržení
- dodávané šířky fólií až do 400mm

**Barva**

- černá

## ME511

Okenní fólie  
interiér

i3

Okenní fólie interiér je určena pro vytvoření vzduchotěsné izolační vrstvy na interiérové straně připojovací spáry. Díky provedení „EW“ je možno ji aplikovat do všech běžných tvarů detailů. Pouze do interiéru. Aplikace od +5 °C do +45 °C.

**Přednosti produktu**

- 3 varianty montáže na ostění
- omítatelná
- vzduchotěsná a parobrzdící

**Barva**

- bílá

## ME350

Okenní fólie  
Interiér

Okenní fólie Interiér VV je určena pro vytvoření vzduchotěsné izolační vrstvy na interiérové straně přípojovací spáry. Nový design fólie a použité lepidlo i oddělený doučilný liner dělají aplikaci fólie snazší a rychlejší. Pozice lepidel na fólii umožňuje aplikaci do všech běžných tvarů detailů.

**Přednosti produktu**

- samolepicí po celé ploše
- omíatelná
- vzduchotěsná a parobrzdicí

**Barva**

- bílá

## ME351

Okenní fólie  
Exteriér

Okenní fólie exteriér VV je určena pro vytvoření hydroizolační vrstvy na exteriérové straně přípojovací spáry. Nový design fólie a použité lepidlo i oddělený doučilný liner dělají aplikaci fólie snazší a rychlejší. Pozice lepidel na fólii umožňuje aplikaci do všech běžných tvarů detailů.

**Přednosti produktu**

- samolepicí po celé ploše
- omíatelná
- skvělá adheze na běžných stavebních površích

**Barva**

- bílá

## ME404

## Butyl Fleece



Okenní butylová fólie je určena pro vytvoření vzduchotěsné izolační vrstvy na interiérové straně přípojovací spáry. Pouze do interiéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

**Přednosti produktu**

- velmi dobrá přilnavost na celou řadu podkladů
- fólie lze omítat a přetírat
- dlouhodobě je schopna přenést dilatace v příčném směru až 10 %

**Barva**

- šedá

## ME410

## Okenní butylová fólie



Okenní butylová fólie je určena pro vytvoření vzduchotěsné izolační vrstvy na interiérové straně přípojovací spáry. Díky jejímu provedení je možno ji aplikovat do všech běžných tvarů detailů. Pouze do interiéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

**Přednosti produktu**

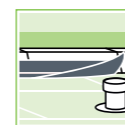
- velmi dobrá přilnavost lepicího pruhu na okna
- vynikající přilnavost butylu na řadu podkladů
- textilie je omíatelná a přetíratelná

**Barva**

- šedá

## ME402

## Butyl Alu



Fólie je primárně určena pro vytvoření vodotěsné izolační vrstvy. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

**Přednosti produktu**

- velmi dobrá přilnavost na mnoho podkladů
- odolnost AL fólie vůči UV a povětrnostním vlivům
- plyno a paronepropustnost
- jednoduchá, rychlá a levná aplikace

**Barva**

- přírodní hliník

ME110

## Bitumen HDPE



i3

Fólie je určená pro vytvoření vodotěsného, vzduchotěsného a parotěsného spoje na budovách, v oblasti fasád, oken a střech. Materiál je zvláště vhodný pro použití v oblastech s možným mechanickým namáháním spoje nebo oděrem. Fólie má vynikající přilnavost na podklady jako jsou beton, zdivo, dřevo, kovy, plasty a bitumenové pásy.

## Přednosti produktu

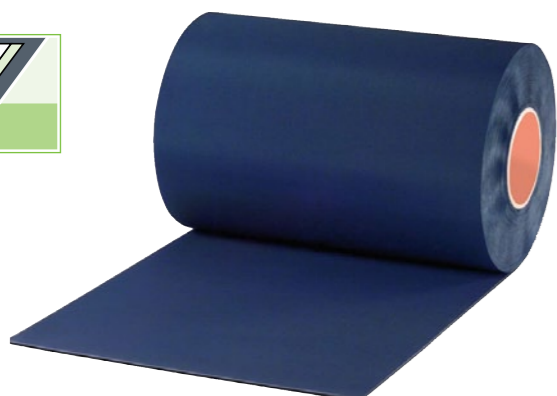
- zpracovatelnost od -5 °C
- separovaný doučilný liner
- jednoduchá, rychlá a levná aplikace

## Barva

- šedá

ME210

## Parotěsná fólie interiér



Unikátní fasádní těsnicí fólie vhodná pro vytvoření vzduchotěsné a parobrzdicí zábrany na vnitřní/interiérové straně konstrukcí a spár. Díky svému provedení je možné ji aplikovat do všech běžných tvarů detailů. Pouze do interiéru. Aplikace od +5 °C do +35 °C.

## Přednosti produktu

- velmi houževnatý materiál odolný vůči poškození
- extrémní schopnost přenosu dilatačních pohybů
- neobsahuje silikon

## Barva

- černá

ME220

## Vodotěsná fólie exteriér



i3

Unikátní fasádní těsnicí fólie vhodná pro vytvoření vodotěsné zábrany na exteriérové straně konstrukcí a spár. Díky svému provedení je možné ji aplikovat do všech běžných tvarů detailů. Pouze do exteriéru. Aplikace od +5 °C do +35 °C.

## Přednosti produktu

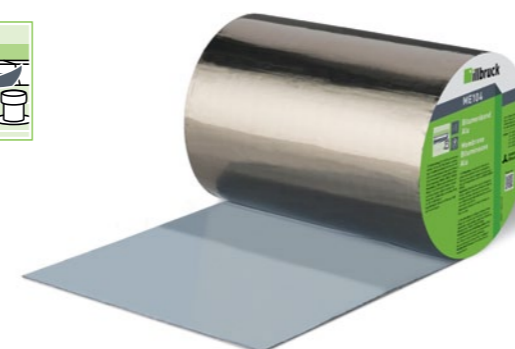
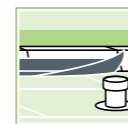
- velmi houževnatý materiál odolný vůči poškození
- extrémní schopnost přenosu dilatačních pohybů
- velmi vysoká odolnost vůči povětrnosti a stárnutí

## Barva

- černá

ME104

## Bitumen Alu



Univerzálně použitelná samolepicí páska, sloužící především k těsnění, izolaci a napojení přilehlých konstrukcí. Velmi vhodná je k těsnění spojů kovů, plastů, okapových žlabů, oplechování atik, střešních oken, potrubí od kamen, hřebene střechy, stěn, drenážních trubek. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

## Přednosti produktu

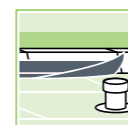
- velmi dobrá přilnavost na řadu podkladů
- odolnost AL fólie vůči UV a povětrnostním vlivům
- jednoduchá, rychlá a levná aplikace

## Barva

- přírodní hliník

ME311

## AL+Akryl



Jednostranně lepicí hliníková fólie ošetřená kvalitním akrylovým lepidlem. Fólie se využívá pro vytvoření vzduchotěsné a parotěsné zábrany zejména na hladkých a neporézních površích. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +55 °C.

## Přednosti produktu

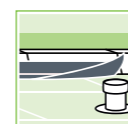
- excelentní teplotní odolnost
- vysoká těsnost
- rychlá, snadná a estetická aplikace
- pro aplikace v interiéru i exteriéru

## Barva

- stříbrná

ME313

## AL+Akryl



Jednostranně lepicí hliníková fólie ošetřená kvalitním akrylovým lepidlem. Fólie se využívá pro vytvoření vzduchotěsné a parotěsné zábrany zejména na hladkých a neporézních površích. Vhodná do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +55 °C.

## Přednosti produktu

- excelentní teplotní odolnost
- vysoká těsnost
- dobrá odolnost proti roztržení
- pro aplikace v interiéru i exteriéru

## Barva

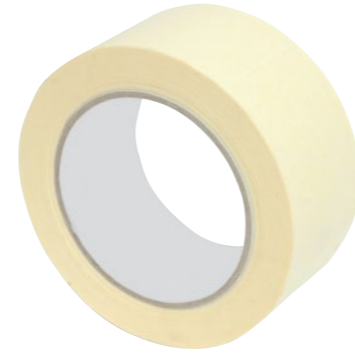
- stříbrná

## Fólie

## Ochranné

ME201

## Krepová maskovací páska



Zakrývací a maskovací fólie pro malířské a netěračské práce nebo tmelení spár. Ideální pro krátkodobé zakrytí citlivých ploch. Pouze do interiéru. Aplikace od +5 °C do +50 °C.

**Přednosti produktu**

- rychlé a snadné řešení zakrytí podkladu
- optimální lepivost

**Barva**

- žlutá

ME211

## Parotěsná fólie rýhovaná



Univerzální maskovací páska používaná zejména pro malířské a sádkartonářské účely. Slouží pro krátkodobé překrytí v interiéru např. ve skladových, výrobních a sportovních halách a k označení ploch. Specifikem této pásky je vroubkovaný povrch, díky němuž se výborně odvíjí. Pásku je možno použít i v exteriéru, je ale nutné provést vlastní zkoušky po jaké době lze ještě fólie odstranit, aniž by zanechala stopy lepidla na podkladu. Do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

**Přednosti produktu**

- rychlé a snadné řešení zakrytí podkladu
- odolná vůči protržení
- odolná proti vlhkosti

**Barva**

- žlutá

ME512

## Samolepicí zakrývací fólie



Fólie slouží jako ochranný prostředek citlivých materiálů při zpracování, montáži, transportu, skladování apod. Vhodná do exteriéru i interiéru. Aplikace od +10 °C do +40 °C.

**Přednosti produktu**

- omezeně UV odolná (3 měsíce)
- rychlá, snadná a estetická aplikace
- vhodná pro širokou řadu podkladů

**Barva**

- modrá
- zelená

**ME513**

## Samolepicí zakrývací fólie



Fólie slouží jako ochranný prostředek citlivých materiálů při zpracování, montáži, transportu, skladování apod. Vhodná do exteriéru i interiéru. Aplikace od +10 °C do +40 °C.

### Přednosti produktu

- omezeně UV odolná (12 měsíců)
- rychlá, snadná a estetická aplikace
- vhodná pro širokou řadu podkladů

### Barva

- černá

**ME911**

## Textilní páska



Velmi pevná a odolná fólie sloužící zejména jako fixace materiálu při transportu, balení nebo skladování. Vhodná do exteriéru i interiéru. Aplikace od +10 °C do +25 °C.

### Přednosti produktu

- vysoká lepidlost
- extrémní pevnost a odolnost

### Barva

- šedá

# Membrány

Parotěsné a fasádní

ME002

## Parotěsná membrána Eco 2



Fólie zajišťuje dlouhodobou funkčnost tepelné izolace. Materiál se aplikuje zpravidla na vnitřní stranu skladby obvodového pláště budovy. Fólie účinně omezuje pronikání vzdušné vlhkosti z interiéru do prostoru tepelné izolace, kde by mohlo docházet k její nežádoucí kondenzaci a hromadění.

### Přednosti produktu

- Vysoká odolnost proti protržení
- Potisk usnadňující rovné upevnění fólie
- Velmi dobrá zpracovatelnost
- Reakce na oheň třídy E dle EN 13 501-1

### Barva

- bílá

ME003

Parotěsná membrána  
Basic



3 vrstvá větotěsná a parobrzdicí membrána. Vysoká parobrzdicí schopnost umožňuje použití fólie do prostor, kde je uvažována dlouhodobě vyšší vnitřní relativní vlhkost vzduchu.

**Přednosti produktu**

- Velmi vysoká průtažnost
- Výborné mechanické vlastnosti
- Velmi dobrá zpracovatelnost
- Vysoká paronepropustnost

**Barva**

- modrá

ME004

Parotěsná membrána  
Renovation



Parotěsná a vzduchotěsná membrána s proměnlivou hodnotou propustností vzdušné páry. Ideální pro použití při rekonstrukcích starých střech a krovů, kde je možné fólii přetáhnout i přes exteriérovou stranu krokví.

**Přednosti produktu**

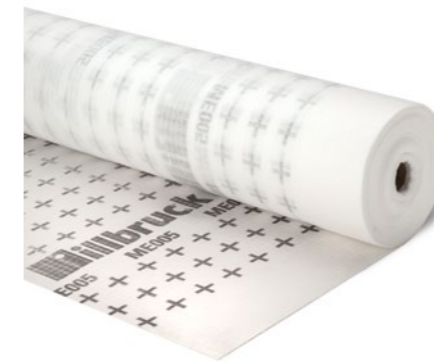
- Teplotní odolnost až +120 °C
- Proměnlivá hodnota Sd
- Reakce na oheň třídy E dle EN 13 501-1

**Barva**

- bílá

ME005

Parotěsná membrána  
Eco 18



Větrotěsná a parobrzdicí membrána, určená pro utěsnění ploch a ochranu tepelné izolace proti zvlhávání. Membrána se klade na interiérové straně obvodového pláště montovaných budov.

**Přednosti produktu**

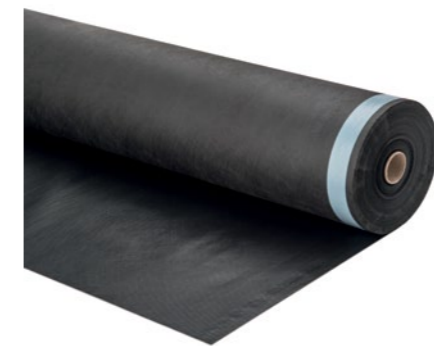
- Vysoká mechanická pevnost
- Sd hodnota na úrovni 18 metrů
- Velmi dobrá zpracovatelnost
- Reakce na oheň třídy E dle EN 13501-1

**Barva**

- bílá

ME010

Fasádní membrána  
Premium



Trvale UV stabilní pojistná hydroizolační membrána, která je určena pro pokládku na připravený rošt nebo přímo na tepelnou izolaci, dle typu konstrukce. Fólie je díky své snížené hořlavosti, vysoké teplotní odolnosti, mechanické pevnosti a trvalé UV stabilitě ideální pro vysoce exponované provětrávané fasády.

**Přednosti produktu**

- Vysoká teplotní odolnost +150 °C
- Třída hořlavosti B1 dle DIN 4102
- Trvale UV stabilní

**Barva**

- černá



ME011

## Fasádní membrána Basic



Fasádní pojistná hydroizolační membrána pro umístění na dřevěný rošt nebo přímo na tepelnou izolaci. Materiál je určen do konstrukcí provětrávaných fasád se spárami do 30 mm šíře, které tvoří max. 40% celkové plochy fasády.

### Přednosti produktu

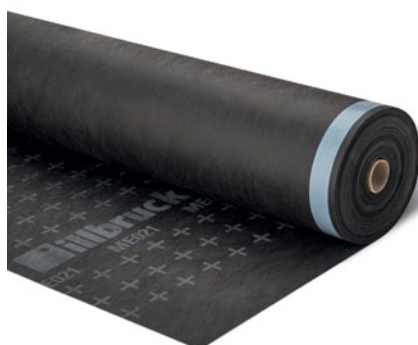
- Vysoká teplotní odolnost +120 °C
- UV stabilní, do spár max. šíře 30 mm
- Odolnost vůči protržení

### Barva

- černá

ME021

## Podstřešní membrána Eco



Podstřešní vysoce prodyšná vícevrstvá membrána kombinuje speciální monolitickou funkční membránu se dvěma vrstvami voděodolné netkané textilie. Vzhledem ke své vynikající tepelné odolnosti je fólie vhodná i pro tmavé krytiny, jako je například břidlice. Membrána může být pokládána na záklop nebo přímo na tepelnou izolaci.

### Přednosti produktu

- Třída vodotěsnosti W1 dle EN 1928
- Teplotní odolnost až +120 °C
- UV odolnost 6 měsíců

### Barva

- černá

## Tmely

## FA101

Silikon pro okna  
a spáry

Jednosložkový neutrální silikonový tmel vulkanizující se vzdušnou vlhkostí. Tmel je určen pro zasklívání otvorových výplní, utěsnění styčných spár a všude, kde je potřeba vytvořit vzduchotěsný a vodotěsný uzávěr. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

**Přednosti produktu**

- záruka 10 let v systému „i3“
- odolný proti oděru a plísním
- UV odolný
- trvale elastický

FA151

Neutrální silikonový tmel



Jednosložkový neutrální silikonový tmel vulkanizující se vzdušnou vlhkostí. Tmel je určen pro zasklívání otvorových výplní, utěsnění styčných spár a všude, kde je potřeba vytvořit vzduchotěsný a vodotěsný uzávěr. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

**Přednosti produktu**

- záruka 10 let v systému „i3“
- odolný proti oděru
- odolný vůči plísním
- UV odolný
- trvale elastický

FA870

Silikon na přírodní kámen



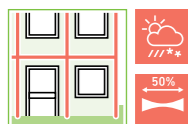
Neutrální silikonový tmel vhodný pro tmelení spár velmi savých a citlivých materiálů jako jsou např. mramor a přírodní kámen. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

**Přednosti produktu**

- nezpůsobuje zbarvení okrajů spárovanych materiálů
- dlouhodobě elastický

FS500

Fasádní silikon



Silikon určený a schválený pro utěsnění spár prosklených fasádních konstrukcí včetně strukturálních fasád, zasklívání polykarbonátu a tmelení celé řady dilatačních spár stavebních konstrukcí. FS500 je vhodný i pro lepení silikonových pásů. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

**Přednosti produktu**

- výborná přilnavost na široké spektrum podkladů bez nutnosti užití primeru
- přípustná deformace tmelu ve spáře: + 50 %
- excelentní odolnost vůči povětrnostním podmínkám

GS202

Akvarijní silikon



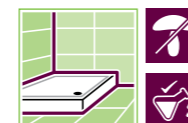
Jednosložkový rychle tvrdnoucí silikon určený pro lepení vitrín a akvárií. Silikon odpovídá bezpečnostním předpisům DIN 32 622 pro celoskleněná akvária. Atestovaný pro styk s pitnou vodou a potravinami dle zákona č. 258/2000 Sb., vyhlášky 409/2005 Sb. a vyhlášky 38/2001 Sb. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

**Přednosti produktu**

- vysoce lepivý
- dlouhodobě elastický
- odolný vůči působení mořské vody
- schválený pro styk s potravinami a pitnou vodou v ČR

GS231

Sanitární silikon



Jednosložkový silikon, který je vysoce odolný vůči tvorbě plísní na povrchu. Speciální receptura vyvinutá pro použití u sanitárních instalací a i na skleněné a kovové konstrukce.

**Přednosti produktu**

- široká dodávaná barevná paleta
- odolný vůči plísním
- dlouhodobě elastický
- odolný vůči chemikáliím a oděru

GS241

Sanitární silikonový tmel



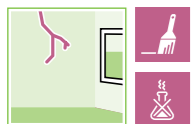
Jednosložkový silikon ideální pro tmelení spár v prostorách s vysokou vzdušnou vlhkostí a častým výskytem vody na tmelených plochách. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

**Přednosti produktu**

- odolný vůči oděru
- odolný vůči plísním
- dlouhodobě elastický
- vynikající přilnavost na obklady a dlažbu

LD701

### Strukturální akryl



Plastoelastický disperzní akrylátový tmel, jehož struktura odpovídá vzhledu omítky. Velmi vhodný pro opravu a zlepšení vzhledu strukturálních a třených omítek v interiéru. Lze užít pro utěsnění spár a trhlin ve zdivu, pórobetonu, kameni a omítce. Není vhodný pro aplikaci do dilatačních spár. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

#### Přednosti produktu

- bez zápachu
- strukturou povrchu odpovídá omítce
- dobrá přilnavost na většinu stavebních materiálů
- přetíratelný

LD702

### Akryl interiéru



Kvalitní tmel pro utěsnění styčných spár s minimální možností pohybu. Vhodný do spár a trhlin v pórobetonu, kameni, omítce, dřevu atd. Nevhodný pro aplikaci do dilatačních spár a do exteriéru.

#### Přednosti produktu

- skvělá zpracovatelnost
- přetíratelný
- přilne i na vlhké povrchy
- malé smrštění po vytvrzení

LD703

### Malířský akryl



Velmi dobře přetíratelný akrylový tmel pro utěsnění spár s nízkou možností pohybu. Vhodný do spár a trhlin v pórobetonu, kameni, omítce, dřevu atd. Nevhodný pro aplikace do exteriéru.

#### Přednosti produktu

- dovolená přetvořitelnost 15%
- přilne na většinu porézních podkladů
- přetíratelný a omítatelný
- nízké smrštění po vytvrzení

LD705

### Akryl exteriéru



Vysoce kvalitní akrylový tmel běžně na trhu označovaný též jako silikonakryl. Tmel je určený pro použití v interiéru a hlavně v exteriéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

#### Přednosti produktu

- dovolená přetvořitelnost 20 %
- přilne i na vlhké povrchy
- skladovatelnost 24 měsíců
- UV, dešti a povětrnosti odolný
- přetíratelný a kompatibilní s většinou barev
- neobsahuje silikon, ředidla a isokyanáty

LD712

### Akrylový tmel



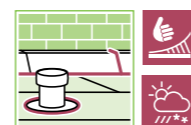
Slouží k utěsnění spár s minimální možností pohybu. Vhodný do spár a trhlin v pórobetonu, kameni, omítce, dřevu atd. Není určen pro aplikaci do dilatačních spár a do exteriéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

#### Přednosti produktu

- bez rozpouštědel
- vynikající přilnavost na většinu stavebních materiálů
- přetíratelný
- přilne i na vlhké povrchy

OS111

### Bitumenový tmel



Plastoelastický tmel na bázi vysoce kvalitního bituménového kaučuku. Lze aplikovat na většinu běžných podkladů a to i mokrých. Tmel je určen pro vodotěsné a parozbrzdící utěsnění spár na obvodovém plášti budov a to zejména na střeších. Aplikace od +5 °C do +30 °C.

#### Přednosti produktu

- dobrá přilnavost na celou řadu stavebních materiálů
- UV stabilní
- tixotropní
- přilne na mokré povrchy

## SP520

### Těsnicí tmel Soft



Velmi dobře zpracovatelný a po vytvrzení velmi měkký tmel určený pro utěsnění nejnáročnějších dilatačních spár ve fasádách. Tmel vytváří minimální napětí vůči podkladu i snadno se přizpůsobí změnám rozměrů spáry a extrémním výkyvům teploty. Určený pro použití v interiéru i exteriéru.

#### Přednosti produktu

- výtečná zpracovatelnost
- přílnavost na širokou řadu podkladů
- UV a povětrnosti odolný
- neobsahuje silikon
- bez zápachu a ekologický
- přetíratelný

## SP525

### Těsnicí tmel



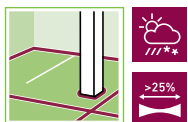
Hybridní jednokomponentní těsnicí tmel určený k utěsnění náročných dilatačních spár a konstrukcí. Tmel je vyroben na bázi hybridní technologie, jež nabízí oproti běžným konvenčním silikonovým a polyuretanovým tmelům celou řadu výhod. Produkt je velmi šetrný vůči zpracovateli a životnímu prostředí. Určený pro použití v interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

#### Přednosti produktu

- výtečná zpracovatelnost
- přílnavost na širokou řadu podkladů
- UV a povětrnosti odolný - nežloutne
- neobsahuje silikon
- bez zápachu při zpracování
- zdravotně nezávadný a ekologický
- přetíratelný

## SP540

### Tmel na pochozí spáry



Hybridní tmel s velmi dobrou zpracovatelností a vyšší odolností vůči mechanické namáhání a oděru. Tmel má vynikající přílnavost na široké spektrum podkladů. Maximální povolená přetvořitelnost tmelu je  $\pm 25\%$ . SP540 byl speciálně vyvinut k elastickému utěsnění dilatačních spár v komunikačních cestách pro chodce v souladu s EN 15 651 část 4.

#### Přednosti produktu

- ideální do dilatačních spár v podlahách výtečná zpracovatelnost
- přílnavost na širokou řadu podkladů
- UV a povětrnosti odolný
- odolný vůči oděru a poškození

## Lepidla

SP025

## Lepidlo okenních fólií

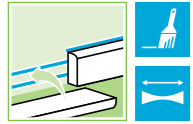


Lepicí a těsnicí elastická hmota na bázi hybridní technologie, určená pro vytvoření spojů okenních fólií a podkladní plochy. Vzniklé spoje jsou odolné vůči zatečení vody a jsou vzducho-těsné. Přilne na širokou řadu podkladů. Vhodné do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +40 °C.

**Přednosti produktu**

- lze aplikovat na lehce vlhký podklad
- výrobně odolává působení vody a povětrnosti
- zcela ekologický produkt
- bez zápachu při zpracování
- snadno zpracovatelné

## SP036

Fix & Fit -  
Lepidlo a tmel

SP036 umožňuje vytvářet odolné a pružné spoje a spáry. Díky dobré tvárnosti a zpracovatelnosti je produkt použitelný jako těsnění i jako lepidlo. Vhodné aplikace jsou například lepení lišt palubek, desek, utěsnění spár v interiérech i exteriérech. Produkt lze použít na většinu poréznicích i neporéznicích stavebních materiálů, včetně materiálů citlivých na kontakt s rozpouštědly (např. polystyren).

## Přednosti produktu

- přílnavost na širokou řadu podkladů
- UV a povětrnosti odolný
- neobsahuje silikon
- bez zápachu při zpracování
- přetíratelný
- elastické chování

## SP050

## Lepicí tmel



Univerzální hybridní elastický tmel určený jak pro tmelení, tak i lepení přilehlých konstrukcí a ploch. Produkt najde své uplatnění hlavně u aplikací, kde je vyžadována vyšší tvrdost materiálu a odolnost vůči oděru apod. Tmel je vyroben na bázi hybridní technologie, jež nabízí oproti běžným konvenčním silikonovým a polyuretanovým tmelům celou řadu výhod. Produkt je velmi šetrný vůči zpracovateli a životnímu prostředí. Určený pro použití v interiéru i exteriéru.

## Přednosti produktu

- výtečná zpracovatelnost
- odolný vůči mechanickému namáhání
- trvale elastický
- UV a povětrnosti odolný - nežloutne
- neobsahuje silikon
- bez zápachu při zpracování
- zdravotně nezávadný a ekologický
- přetíratelný

## SP150

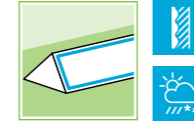
Vysokopevnostní  
lepidlo

Inovované lepidlo, s novou recepturou, určené pro lepení materiálů z celé řady podkladů. Produkt se vyznačuje výbornou zpracovatelností a vysokou okamžitou kohezní pevností. Po vytvrzení je spoj elastický s maximální pevností v tahu cca 25 kg/cm<sup>2</sup>. SP150 je vyroben na hybridní bázi, jež nabízí oproti běžným konvenčním lepicím tmelům a lepidlům celou řadu výhod. Produkt je velmi šetrný vůči zpracovateli a životnímu prostředí. Určený pro použití v interiéru i exteriéru.

## Přednosti produktu

- velmi dobrá zpracovatelnost
- excelentní pevnost spoje po vytvrzení
- UV a povětrnosti odolný - nežloutne
- neobsahuje silikon
- bez zápachu při zpracování
- zdravotně nezávadný a ekologický

## SP340

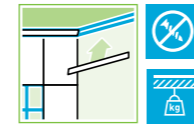
Lepidlo pro předsazená  
okna

Speciální elastické lepidlo s velmi vysokou počáteční kohezní pevností. Lepidlo bylo vyvinuté a je určené pro fixaci profilu PR007 k podkladům jako je beton, keramická tvarovka, vápenopísková cihla, pórobeton a dřevo. Po vytvrzení je spoj elastický s maximální pevností v tahu cca 28 kg/cm<sup>2</sup>.

## Přednosti produktu

- přílnavost na celou řadu podkladů s AT140
- velmi vysoká pevnost spoje po vytvrzení
- neobsahuje silikon, izokyanáty a rozpouštědla
- bez zápachu při zpracování

## SP350

Lepidlo s vysokou  
počáteční pevností

Lepidlo spojuje výhody snadné aplikace jednokomponentního lepidla a okamžité pevnosti spoje, která je dosažena velmi dobrou vnitřní soudržností lepidla. Produkt byl vyvinut zejména pro použití v aplikacích, kde je potřeba zamezit, bez dodatečných mechanických prostředků, pohybu nebo odpadnutí lepeného předmětu. Díky své extrémně vysoké pevnosti v tahu (3,0 MPa) je produkt zdatným pomocníkem výrobcům dřevostaveb, truhlářům a firmám zařizujícím interiéry.

## Přednosti produktu

- Snadno vytlačitelné z kartuše
- Vysoce pevné a zároveň elastické lepidlo
- Neobsahuje silikonový olej nebo ředidla
- Nestéká při aplikaci na svislé plochy

## SP351

## Montážní lepidlo



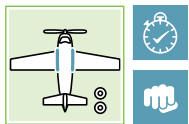
Toto elastické stabilní jednosložkové lepidlo na bázi hybridního polymeru se díky své schopnosti vyrovnávat pnutí výborně hodí na lepení různých materiálů při výrobě a montáži oken, kdy je potřebná vysoká počáteční pevnost. Lepidlo je určeno zejména jako náhrada distančních podložek při montáži oken na pásy typu TP651 a TP652. Zároveň je velmi vhodné pro lepení okenních parapetů, krycích lišt a plechů.

## Přednosti produktu

- náhrada za distanční podložky s atestem z institutu ift Rosenheim
- lepidlo s vysokou počáteční pevností
- elastické lepidlo umožňující dilatace

CY013

## Sekundové lepidlo Expres



CY013 umožňuje okamžité lepení železa, barevných kovů, syntetických materiálů a elastomerů (EPDM, NBR, SBR, ABR atd.). Optimální aplikační teplota +20 °C do +24 °C.

### Přednosti produktu

- velmi rychlé tvrdnutí na elastomerech
- proces trojitě destilace při výrobě zbavuje lepidlo rozpouštědel
- rychlé a všestranné
- zvýšená odolnost a trvanlivost spojů

OT301

## Lepidlo na fólie Premium



Lepidlo se používá na prolepení spojů membrán navzájem nebo vůči přilehlým konstrukcím a pro utěsnění různých prostupů TZB a kabelů skrze vzduchotěsné membrány nebo desky.

### Přednosti produktu

- Aplikační teplota -10 °C až +50 °C
- Neobsahuje agresivní rozpouštědla
- Špičková přilnavost na širokou řadu podkladů

PU010

## Lepidlo pro ETICS systémy



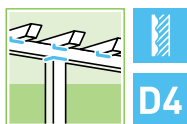
Unikátní 1–komponentní polyuretanové lepidlo určené k lepení desek z polystyrenu (EPS, XPS) na podklady jako jsou beton, omítka, OSB desky, dřevo. Ideální také pro lepení parapetů. Vhodné do interiéru i exteriéru. Aplikace od +0 °C do +35 °C.

### Přednosti produktu

- vysoká přídržnost k podkladu
- minimálně odtlačuje desky
- zatížitelné po cca 2 hodinách
- velmi snadná aplikace



## PU014

PUR pastovité lepidlo  
Multi

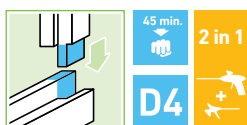
PU014 slouží pro rychlé a voděodolné slepení různých typů podlahních ploch, jako jsou např. kámen, cihly, beton, pórobeton, vápenopískové cihly, kovy, PVC, EPS, minerální vata, OSB desky, dřevotřísková a dřevo.

## Přednosti produktu

- přilnavost na širokou řadu podkladů
- třída voděodolnosti spoje D4 dle EN 204
- minimálně zvětšuje objem při vytvrzování

## PU108

## PUR lepidlo Multi



Polyuretanové konstrukční lepidlo pro pevné, rychlé a pohodlné lepení čehokoliv na bázi dřeva. S PU108 můžete lepit všechno, co je dřevěné: masiv, OSB desky, laťovky, lamina, překližky. PU108 je certifikováno pro lepení ve vodotěsné třídě D4. S PU108 lze efektivně lepit i dřevo na kámen či podobné materiály.

## Přednosti produktu

- Extrémně pevný spoj v krátkém čase
- Lepidlo třídy D4 dle EN204
- Extrémně pevný spoj již po 45 minutách
- Brouditelné již po 30 minutách
- Velmi rychlý proces vytvrzování

## PU108

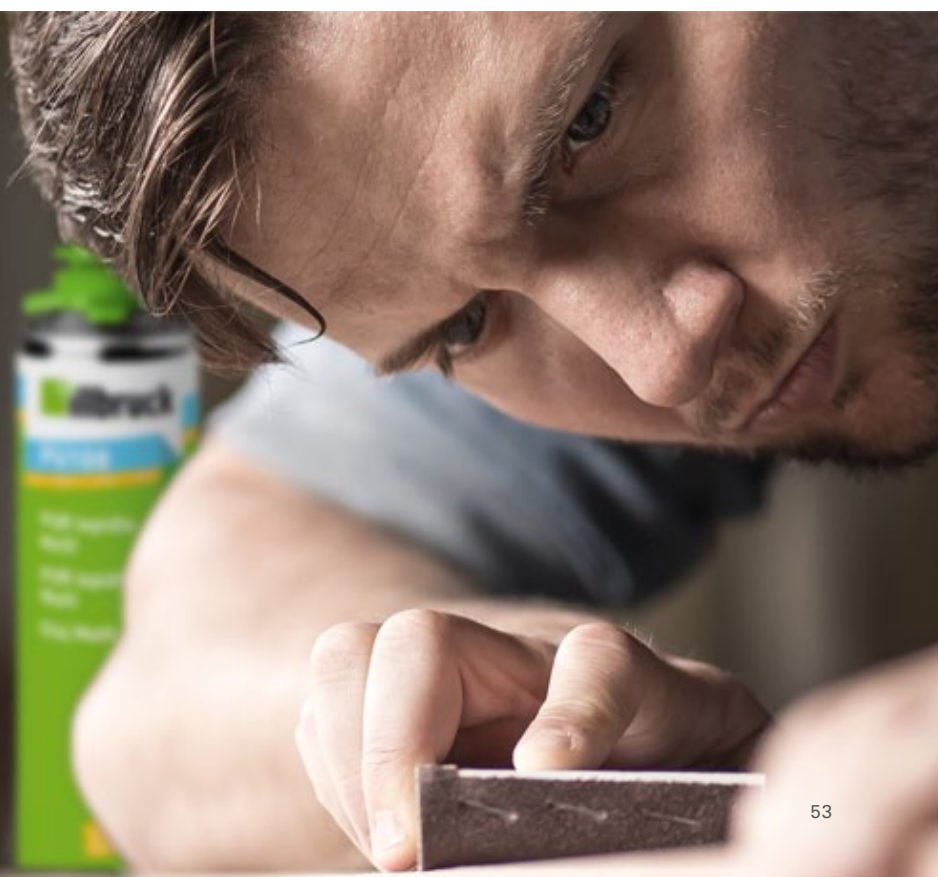
Revoluční lepidlo  
na dřevo

Nezničitelný spoj  
do 45 minut!

YouTube

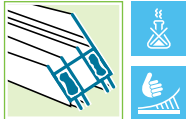


www.pu108.cz



PU038

## Lepidlo AL rámu



2-komponentní lepidlo vhodné pro konstrukční lepení hliníkových úhelníků eloxovaných nebo práškově lakovaných profilů. Lepidlo je určeno pro výrobu hliníkových oken, dveří a obložení. Produkt byl odzkoušen ústavem ift-Rosenheim, č. protokolu 50924109/1. Vhodné do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +35 °C.

### Přednosti produktu

- vysoká pevnost spoje
- otevřený čas cca 45 minut
- funkční pevnost po 6 hod / lze manipulovat s prvkem

CT113

## Kontaktní fasádní lepidlo



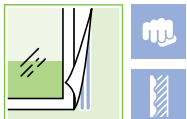
Kontaktní lepidlo určené pro kontaktní lepení fólií ME220 a ME210 zejména ve fasádních aplikacích k podkladům ze dřeva, kovů, zdiva a mnoha dalším. Vytvořený spoj výtečně odolává povětrnostním vlivům, stárnutí, změnám teplot a je vodotěsný. Vhodné do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +35 °C.

### Přednosti produktu

- excelentní odolnost vůči stárnutí
- pevný a elastický spoj
- dobrá odolnost vůči teplotním změnám a vodě
- vysoká pevnost bezprostředně po aplikaci

OT015

## Fasádní lepidlo



Lepidlo určené pro slepení fólií illbruck ME220 a ME210 zejména ve fasádních aplikacích k neporézním podkladům. Vytvořený spoj výtečně odolává povětrnostním vlivům, stárnutí, změnám teplot a je vodotěsný. Vhodné do interiéru i exteriéru. Aplikace od +5 °C do +30 °C.

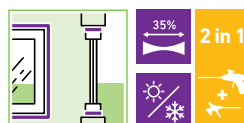
### Přednosti produktu

- excelentní odolnost vůči stárnutí
- velmi snadná, rychlá a přesná aplikace
- vysoká pevnost spoje
- odolné vůči teplotním změnám a vodě

## PUR pěny

FM330

## Oknařská pěna



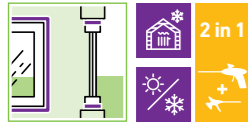
Oknařská pěna FM330 slouží jako dlouhodobě elastický, tepelně a zvukově izolační materiál pro montáž otvorových výplní. Díky své nízké expanzi, pružnosti a bílé barvě může být použita i pro dotěšňování různých dilatačních spár - např. mezi ETICS deskami.

**Přednosti produktu**

- Nejideálnější PUR pěna na montáž oken a dveří
- Pružnost až 35%
- Nedeformuje okenní rámy
- Špičkové tepelné a zvukově izolační vlastnosti
- Celoroční použití

### FM310

#### PUR pěna Basic



Jednokomponentní polyuretanová pěna reagující vzdušnou vlhkostí s velmi kvalitní vnitřní strukturou a pevností. Aplikace od +5 °C do +35 °C. Dóza je vybavena univerzálním ventilem pro aplikaci pěny pistolí nebo trubičkou.

##### Přednosti produktu

- vydatnost až 12 metru při spáře 3x7 cm
- výborná přilnavost na celou řadu podkladů
- dobrá rozměrová stálost
- excelentní vnitřní struktura pěny

### FM343

#### PUR pěna Maxx nízkoexpanzní



Kvalitní polyuretanová pěna vyvinutá s důrazem na maximální rozměrovou stabilitu, minimální smrštění a postexpanzi. Pěna je vhodná pro celoroční využití. Aplikace od -10 °C do +35 °C. Dóza je vybavena univerzálním ventilem pro aplikaci pěny pistolí nebo trubičkou.

##### Přednosti produktu

- vydatnost až 16,3 m ve spáře 3x7 cm
- maximální rozměrová stabilita
- řezatelná po 30 minutách
- povrchově nelepivá po 10 minutách

### FM350

#### PUR pěna Perfekt



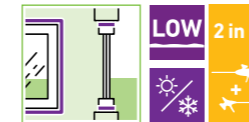
Nízkoexpanzní 1-komponentní polyuretanová pěna s vysokou výdajností a s minimálním smrštěním po vytvrzení. Aplikace od -10 °C do +35 °C. Dóza je vybavena univerzálním ventilem pro aplikaci pěny pistolí nebo trubičkou.

##### Přednosti produktu

- vydatnost až 19 m ve spáře 3x7 cm
- minimální postexpanze
- excelentní přilnavost na většinu povrchů
- řezatelná po cca 45 minutách

### FM355

#### PUR pěna Perfekt nízkoexpanzní



Unikátní nízkoexpanzní pěna, která se vyznačuje vysokou vydatností pěny, minimální expanzí, skvělou strukturou, rychlým časem vytvrzení a aplikovatelností od -10 °C. Vytvrzený produkt má vynikající tepelně izolační vlastnosti. Dóza je vybavena univerzálním ventilem pro aplikaci pěny pistolí nebo trubičkou.

##### Přednosti produktu

- Zcela minimální expanze a smrštění
- Aplikace od -10 °C do +35 °C
- Excelentní akustický izolant až do 60 dB

### FM370

#### PUR pěna XXL - letní



Unikátní 1-komponentní polyuretanová pěna s extrémně vysokou výdajností, vysokou rozměrovou stabilitou a excelentní vnitřní strukturou. Aplikace od +5 °C do +35 °C. Dóza je vybavena univerzálním ventilem pro aplikaci pěny pistolí nebo trubičkou.

##### Přednosti produktu

- vydatnost až 21 m ve spáře 3x7 cm
- výborná rozměrová stabilita
- řezatelná po 20 minutách
- povrchově nelepivá po 10 minutách

### FM371

#### PUR pěna XXL - zimní



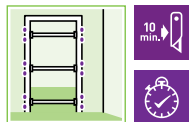
Unikátní 1-komponentní polyuretanová pěna s extrémně vysokou výdajností, vysokou rozměrovou stabilitou a excelentní vnitřní strukturou. Aplikace od -10 °C do +35 °C. Dóza je vybavena univerzálním ventilem pro aplikaci pěny pistolí nebo trubičkou.

##### Přednosti produktu

- vydatnost až 21 m ve spáře 3x7 cm
- postexpanze pouze cca 50 %
- excelentní přilnavost na většinu povrchů
- řezatelná po 40 minutách

**FM710**

**PUR pěna 2K**



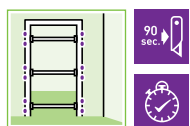
Velmi rychle vytvrzující 2–komponentní polyuretanová pěna připravená ihned k aplikaci. Pěna slouží pro upevnění obložkových zárubní. Aplikace od +5 °C do +35 °C. Není potřeba aplikační pistole.

#### Přednosti produktu

- levná aplikace
- vysoká vnitřní struktura pěny
- přilne na širokou škálu pokladů
- řezatelná za 25 minut

**FM790**

**PUR pěna 2K -  
rychletuhnoucí**



Extrémně rychle reagující a vytvrzující 2–komponentní kar-  
tušová pěna. Pěna slouží pro upevnění obložkových zárubní.  
Aplikace od +5 °C do +30 °C . K aplikaci je potřeba tandemové  
aplikační pistole s označením AA281.

#### Přednosti produktu

- patentovaná rohová tryska pro čistou a rychlou  
aplikaci bez kartonových pásků
- řezatelná po 90 sekundách
- vydatnost až 4,5 litru
- instalace dveří možná již po 20 minutách

## Profily pro předsazená okna

PR011

### Nosný hranol



PR011 je tvořen recyklovanou tuhou pěnou. Díky svým rozměrům se hodí k umístění okna napůl do zdiva a napůl do úrovně tepelné izolace.

PR007

### Nosný profil předsazená okna



Nosný profil určený pro montáž předsazených otvorových výplní do prostoru tepelné izolace. Ideální řešení pro nízkoenergetické a pasivní domy. Profil je dostatečně pevný v tlaku, ohybu a zároveň je snadno opracovatelný, lehký a tepelně izolační. Cena za profil je stanovována individuálně, dle velikosti projektu.

PR008

### Zateplovací profil předsazená okna



Vysoce tepelně izolační profil určený pro illbruck systémovou montáž předsazených otvorových výplní do prostoru tepelné izolace. Ideální řešení pro nízkoenergetické a pasivní domy. Profil je velmi snadno opracovatelný a lehký. Cena je stanovována individuálně, dle velikosti projektu.

PR010

## Nosný L profil



PR012

## Zateplovací L profil

Tento rám ve tvaru L z recyklované tuhé pěny se hodí pro předsazení až do 200 mm. Úhelník existuje ve čtyřech stupních. Noha rámu (plocha, která doléhá na surovou stavbu) je široká 120 mm a nabízí tím ideální pákové poměry. Izolační blok PR012, speciálně vyvinutý pro připojení na následné zdivo, zvyšuje tepelnou izolaci.

## Výhody systému

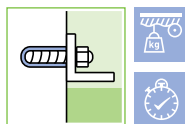
- Statická bezpečnost systému s ohledem na provedené mechanické zkoušky a zatížení.
- První „Systém pro předsazenou montáž“ na bázi lepení, testovaný institucí IFT (Institut für Fenster-technik = Institut pro techniku oken). (Zkouška konstrukčních dílů vč. upevnění).
- Lepení bez dodatečného podepření (lepidlo s okamžitou přídržností)
- Samotné lepení umožňuje vynikající přenos zatížení na všech stavebně obvyklých podkladech.
- Nízké náklady na montáž oken v důsledku nejrychlejší montáže.
- Optimální zvuková izolace připojovací spáry, žádná redukce vyhodnocené míry zvukové izolace okna.
- Nejlepší možné upevnění okna, i v poréznych vysoce izolačních materiálech.
- Pozdější výměna okna bez poškození fasády.
- Zaškolení zpracovatele – zajištěno prostřednictvím společnosti tremco illbruck.



# Chemické kotvy

OT120

## Chemická kotva

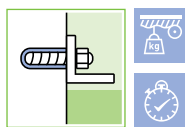


illbruck OT120 Univerzální chemická kotva je dvoukomponentní pryskyřice bez styrenu. Je určena pro kotvení závitových tyčí, svorníků a pouzder do betonu a dalších běžných stavebních materiálů. Je velmi vhodná pro kotvení do dutého zdiva.

**Ideální pro kotvení markýz, kotvení bednění, kotvení do asfaltu, sloupkového zábradlí, zábradlí, madel, plotů, lehkých obvodových pláštů a dřevěných a kovových konstrukcí.**

OT130

## Chemická kotva pro vysokou zátěž



illbruck OT130 je dvojkomponentní vinylesterová pryskyřice bez styrenu. Je speciálně vyvinuta pro kotvení s vysokou únosností závitových tyčí, svorníků a betonářských výztuží. Kotvení je vhodné do betonu a dalších běžných stavebních materiálů.

**Aplikace: Strukturální fasády, bezpečnostní bariéry, veřejné osvětlení, balkonové systémy, kolejové jeřáby a pojezdy, dopravní značení, reklamní poutače, regálové systémy, stroje a těžké zařízení, konstrukční ocele do betonu, bankomaty, zavěšené stropy, kabelové lávky. Vhodné pro dynamické zatížení a pro venkovní použití.**



## Příslušenství

PR005

## Tepelně izolační malta



Velmi rychle tuhnoucí malta směs připravená k okamžitému použití. Balení 7,5 kg odpovídá potřebám řemeslníků po uzavíratelném, dobře skladovatelném, přenosném produktu. Díky nízké tepelné vodivosti je malta vhodná pro opravy vnějšího a vnitřního okenního ostění, nadpraží a parapetu.

**Přednosti produktu**

- dostatečná pevnost povrchu za 90 minut
- tepelně izolační vlastnosti
- velmi dobrá zpracovatelnost
- přilnavost na širokou řadu podkladů

AA290

## PUR čistič



Určen pro čištění aplikačních pistolí na PUR pěny, odstranění čerstvé pěny nebo polyuretanového lepidla. Odstraňuje také parafín, plastické mazivo, olej apod.

**Přednosti produktu**

- snadná aplikace
- se závitem na pistolí i s klasickou sprejovou tryskou

AA292

## Čisticí ubrousky



Vlhké čisticí ubrousky, určené pro rychlé a šetrné odstranění nevytvrzených zbytků polyuretanových pěn a tmelů, z rukou, pracovních pomůcek a hladkých nesavých ploch. Ubrousky jsou vhodné také pro odstranění čerstvých zbytků barev, tiskařských barev, laků a mastnot. Lze využít i pro čištění povrchu znečištěných plastů.

**Přednosti produktu**

- velmi šetrné a důkladné čištění
- snadno uzavíratelné a praktické balení
- příjemná vůně ubrousků
- použitelné na široké spektrum nečistot

AA300

## Vyhlazovací prostředek



Užitečný pomocník při povrchovém upravování a vyhlazování tmelů. Používání běžných komerčních saponátů pro vyhlazování nedoporučujeme, jsou určeny zpravidla pro suché lesklé materiály, nikoliv pro tmely. Dodáván ve formě koncentrátu.

**Přednosti produktu**

- šetrný vůči podkladním plochám a zpracovateli
- PH - neutrální
- bez zápachu

## AA404

### Čistič a separátor



Čistič se používá k čištění široké řady neporézních povrchů. Výborně odstraňuje prach, zbytky lepidla od ochranných fólií, mastnotu a ještě nevytvrzené zbytky lepidel a tmelů po aplikaci. Ideální pro čištění skla, kovů, glazur apod.

#### Přednosti produktu

- velmi rychle se odpařuje
- výborně odmašťuje
- šetrný vůči pokladním plochám

## AT140

### Primer pro savé podklady



Impregnace pro zlepšení přilnavosti silikonových, polyuretanových a hybridních tmelů na savé porézní povrchy. Náhrada za OS101 Primer S.

#### Přednosti produktu

- odvětrání pouze 30 minut
- jedna impregnace na savé i nesavé povrchy povrchy

## AT150

### Primer pro nesavé podklady



Impregnace pro zlepšení přilnavosti silikonových, polyuretanových a hybridních tmelů na nesavé a neporézní povrchy. Náhrada za OS105 Primer NS.

#### Přednosti produktu

- odvětrání pouze 15 minut
- velmi snadné a účinné zlepšení povrchového napětí a únosnosti podkladů

## ME901

### B&B Primer



Butyl & Bitumen Primer slouží jako adhezivum a základní nátěr při přípravě podkladu před aplikováním butylových a bitumenových pásek.

#### Přednosti produktu

- krátká doba zavadnutí
- lehce zpevní podkladní plochu
- optimalizuje přilnavost

## ME902

### B&B Sprejový Primer



Impregnace ve spreji ME902 slouží pro zlepšení přilnavosti a zpevnění porézních podkladů před následnou aplikací butylových nebo bitumenových pásek a fólií. K aplikaci není potřeba štětec ani aplikační váleček apod.

#### Přednosti produktu

- velmi snadná aplikace
- lehké zpevnění přilnavosti
- výrazné zlepšení přilnavosti podkladu
- krátká doba odvětrání

## ME904

### B&B Primer EKO



ME904 Butyl & Bitumen Primer je impregnace bez rozpouštědel na podkladní plochy jako jsou zdivo, omítka, beton, dřevo a jiné porézní materiály. Díky nulovému obsahu rozpouštědel je produkt velmi šetrný vůči zpracovateli a životnímu prostředí.

#### Přednosti produktu

- fólie lze pokládat do ještě vlhké vrstvy primeru
- bez rozpouštědel - zdravotně nezávadný
- snadné čištění pracovních pomůcek vodou
- zpracovatelný při okolní teplotě vyšší než -10 °C

### Aplikační váleček



Illbruck váleček určený k dokonalému přitlačení pásek a fólií vůči podkladní ploše.

#### Přednosti produktu

- dlouhá životnost
- velmi nízká váha

### AA210

#### Aplikační trubička pro pistolové pěny



Zcela nový přepracovaný design aplikační trysky umožňuje její snadné upevnění na všechny typy illbruck 1-komponentních pěn bez rozdílu. Zcela odpadá nutnost rozlišovat pěny na pistolové a trubičkové! Nyní všechny illbruck pěny je možné aplikovat oběma způsoby. Navíc kónický tvar trubičky a celkově optimalizovaný trysky navyšuje množství vytlačované pěny, zlepšuje její strukturu a umožňuje zpracovateli snadnější manipulaci s dózou.

### AB005

#### Nůžky na pásky a fólie



Nůžky určené pro pohodlné krácení komprimačních pásek typu TP600, TP652 a dalších.

#### Přednosti produktu

- precizní provedení
- dlouhá životnost

### AA833

#### Aplikační pistole 310 Standard



Základní model aplikační pistole určené výhradně pro vytlačování tmelů balených v kartuších o objemu cca 310 ml. Aplikátor (pistole) je určena zejména pro kutily a příležitostné využití. Pistole není vhodná pro vytlačování tuhých lepidel nebo chemických malt apod.

#### Přednosti produktu

- rám pistole: hliník opatřený epoxydovým nátěrem
- materiál rukojeti: opatřený epoxydovým nátěrem
- pákový poměr 7:1
- maximální výtlačná síla: 1,5 kN

### AA853

#### Aplikační pistole 310 Pro



Velmi oblíbený model mechanické aplikační pistole určené pro vytlačování tmelů i lepidel o objemu cca 310 ml. Pistole je určena pro kutily a profesionály. Pistole není vhodná pro vytlačování velmi tuhých lepidel.

#### Přednosti produktu

- rám pistole: ocel opatřená epoxydovým nátěrem
- materiál rukojeti: hliník opatřený epoxydovým nátěrem
- pákový poměr 12:1
- maximální výtlačná síla: 2,5 kN
- předpokládaná životnost: 5 tisíc kartaší

### AA873

#### Aplikační pistole 310 Ultra



Nejvýkonnější model mechanické aplikační pistole určené pro vytlačování tmelů i lepidel o objemu cca 310 ml. Pistole je určena pro náročné profesionály.

#### Přednosti produktu

- rám pistole: ocel opatřená epoxydovým nátěrem
- materiál rukojeti: hliník opatřený epoxydovým nátěrem
- pákový poměr 25:1
- maximální výtlačná síla: 4,5 kN
- předpokládaná životnost: 7,5 tisíc kartaší

AA954

### Aplikační pistole 400 Pro Combi



Univerzální model mechanické aplikační pistole určené pro vytlačování tmelů i lepidel v kartuších o objemu cca 310 ml nebo salámů o objemu cca 400 ml. Pistole je určena pro profesionály.

#### Přednosti produktu

- tubus pistole: eloxovaný hliník
- materiál rukojeti: hliník opatřený epoxydovým nátěrem
- pákový poměr 12:1
- maximální výtlačná síla: 2,5 kN
- předpokládaná životnost: 5 tisíc kartuší

AA956

### Aplikační pistole 600 Pro Combi



Univerzální model mechanické aplikační pistole určené pro vytlačování tmelů i lepidel v kartuších o objemu cca 310 ml nebo salámů o objemu cca 600 ml. Pistole je určena pro profesionály.

#### Přednosti produktu

- tubus pistole: eloxovaný hliník
- materiál rukojeti: hliník opatřený epoxydovým nátěrem
- pákový poměr 12:1
- maximální výtlačná síla: 2,5 kN
- předpokládaná životnost: 5 tisíc kartuší

AA976

### Aplikační pistole 600 Ultra Combi



Nejvýkonnější model mechanické aplikační pistole určené pro vytlačování tmelů i lepidel v kartuších o objemu cca 310 ml nebo salámů o objemu až cca 600 ml. Pistole je určena pro profesionály.

#### Přednosti produktu

- tubus pistole: eloxovaný hliník
- materiál rukojeti: hliník opatřený epoxydovým nátěrem
- pákový poměr 25:1
- maximální výtlačná síla: 4,5 kN
- předpokládaná životnost: 7,5 tisíc kartuší

AA823

### Aplikační pistole 310 Air



Kompatní vzduchová aplikační pistole na kartuše. Velmi dobrá ergonomie. Pistole je určena pro náročné profesionály. Ideální do výrobních provozů.

#### Přednosti produktu

- tubus pistole: eloxovaný hliník
- materiál rukojeti: nylon
- maximální pracovní tlak: 6,8 bar
- maximální výtlačná síla: 1,5 kN

AA926

### Aplikační pistole 600 Air Combi



Univerzální vzduchová aplikační pistole na kartuše i salámy. Velmi dobrá ergonomie. Pistole je určena pro náročné profesionály. Ideální do výrobních provozů.

#### Přednosti produktu

- tubus pistole: eloxovaný hliník
- materiál rukojeti: nylon
- maximální pracovní tlak: 6,8 bar
- maximální výtlačná síla: 1,5 kN

AA916

### Aplikační pistole 600 Aku Combi



Univerzální akumulátorová aplikační pistole na kartuše i salámy. Velmi dobrá ergonomie. Pistole je určena pro náročné profesionály. Ideální na stavbu.

#### Přednosti produktu

- tubus pistole: eloxovaný hliník
- materiál rukojeti: polykarbonát a ABS
- maximální výtlačná síla: 2,5 kN
- lithium-iontový akumulátor (Li-ion; 10,8 V; 1,5 Ah)
- plně dobití akumulátoru cca 30 minut
- maximální výtlačná rychlost 8 mm za sekundu
- hmotnost pistole pouze 1,86 kg

AA925

## Aplikační pistole JetFlow 600 Combi



Unikátní vzduchová aplikační pistole na kartuše i salámy. Pistole umožňuje, díky své speciální konstrukci, aplikaci produktu SP925 klasicky jako housenku nebo rozstříkáním. Produkt je určen pro profesionály. Ideální do výrobních prostor a na stavbu.

## Přednosti produktu

- tubus pistole: eloxovaný hliník
- materiál rukojeti: nylon
- maximální pracovní tlak: 6,8 bar
- na kartuše i salámy

AA230

## Aplikační PUR pistole Standard



Cenově dostupný aplikátor na polyuretanové pěny. Vhodný zejména pro občasné používání kutily i profesionály apod.

## Přednosti produktu

- tělo pistole: termoplast
- materiál rukojeti: termoplast
- poteflonované části: žádné

AA250

## Aplikační PUR pistole Pro



Nejpoužívanější aplikátor na polyuretanové pěny. Velmi vyvážený poměr cena versus kvalita zpracování. Vhodný pro časté používání kutily i profesionály.

## Přednosti produktu

- tělo pistole: kov
- materiál rukojeti: termoplast
- poteflonované části: adaptér na dózu a výtoková tryska
- předpokládaná minimální životnost: 200 000 dóz

AA270

## Aplikační PUR pistole Ultra



Skvěle zpracovaný aplikátor na polyuretanové pěny, vyrobený z vysoce kvalitních a trvanlivých materiálů. Vhodný zejména pro profesionály, kteří mají vysoké nároky na přesnost dávkování.

## Přednosti produktu

- tělo pistole: kov
- materiál rukojeti: kov
- poteflonované části: adaptér na dózu, výtoková tryska, tělo pistole, jehla
- předpokládaná minimální životnost: 300 000 dóz

AA281

## 2K Aplikační pistole 200 Pro



Mechanická aplikační pistole určená pro vytlačování 2K pěny FM790. Pistole je určena pro kutily a profesionály.

## Přednosti produktu

- rám pistole: ocel opatřená epoxydovým nátěrem
- materiál rukojeti: hliník opatřený epoxydovým nátěrem
- pákový poměr 12:1
- maximální výtlačná síla: 2,5 kN
- předpokládaná životnost: 5 tisíc kartuší

## Společnost tremco illbruck a její silné značky



Značka tremco illbruck je společnou značkou, pod kterou spojujeme všechny zdroje: výzkum a vývoj, dodávky, výrobu, prodej a podporu prodeje, logistiku a řízení jakosti. Je a zůstane vaším komplexním partnerem ve všech obchodních záležitostech: objednávkách, prodeji a zásobování, expedici a fakturaci.



Značka illbruck, která je postavena na šedesátiletých zkušenostech v oblasti těsnění, bude od nyní širší pokrývat širší oblast: vše, co je vyžadováno pro těsnění a tmelení oken, fasád, interiérů a exteriérů. To zahrnuje takové kategorie výrobků, jako jsou lepidla, plniva, pěny, membrány, profily, těsnicí materiály, pásy a lemování.



Produktová značka pro pasivní protipožární materiály. Prodej těchto materiálů má mnohaletou tradici v zemích Beneluxu, v UK a Skandinávii. Tyto produkty se zde prodávaly pod značkami Flameshield (Benelux) a Nullifire (UK, Skandinávie). Nyní vše přechází pod jednu značku: Nullifire. Značka bude zastřešovat protipožární nátěrové hmoty, těsnění, omítky, těsnění prostupů, pásy a pěny.



Produktová značka pro podlahové systémy, hydroizolace a zasklívání. Řada tmelů, která byla prodávána pod značkou TREMCO byla nyní přesunuta pod značku illbruck. TREMCO se nyní může soustředit jen na problematiku hydroizolací, nátěrových hmot a strukturálního zasklívání.



## Poznámky

---

## Poznámky

---

## Poznámky

---





**tremco illbruck s.r.o.**  
Slezská 2526/113  
130 00 Praha 3 • CZ

T. +420 296 565 333  
F. +420 296 565 300  
prodej@tremco-illbruck.com  
www.tremco-illbruck.cz | www.illbruck.cz  
 tremcoillbruck.cz

