

3in1

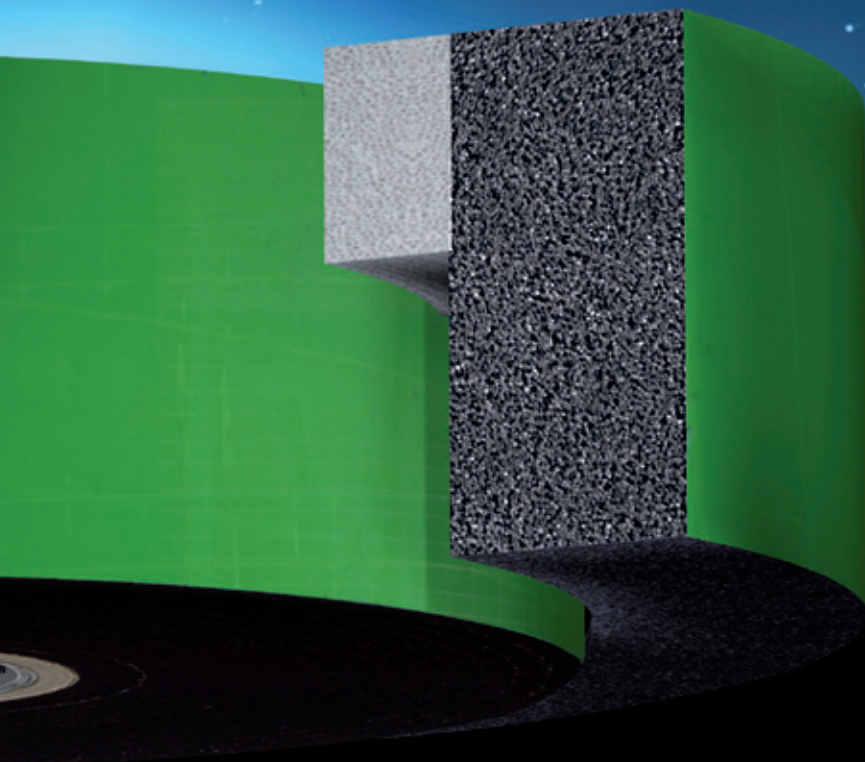
window certified system

 **illbruck**
making it perfect.

Made in Germany

illmod Trio+

Pro moderní
montáž oken



illmod Trio+ Nejrychlejší řešení pro montáž oken

illmod Trio+ je kompresní páska s chemickou impregnací, která je primárně určena k utěšňování tzv. připojovacích spár při montáži otvorových výplní. Zajišťuje dokonalé utěsnění spár splněním požadavků vyplývajících z technické normalizační informace ČSN 74 60 77 Okna a vnější dveře - Požadavky na zabudování.

illmod Trio+ v plné míře nahrazuje konvenční třístupňový těsnicí systém založený na třech nezávislých vrstvách: exteriér/ tepelný izolant/ interiér, z technického pohledu paropropustná fólie/ PUR pěna/ parobrzdicí fólie. Páska, jako jeden materiál, poskytuje identickou funkčnost na stejném principu. Díky speciální chemické impregnaci je navíc trvale UV stabilní a zároveň ekologická.

Páska illmod Trio+ je vhodná především na stavebně připravená rovná ostění jak u novostaveb tak rekonstrukcí. Je nezbytná u pasivních a nízkoenergetických domů a dřevostaveb.

3in1

window certified system

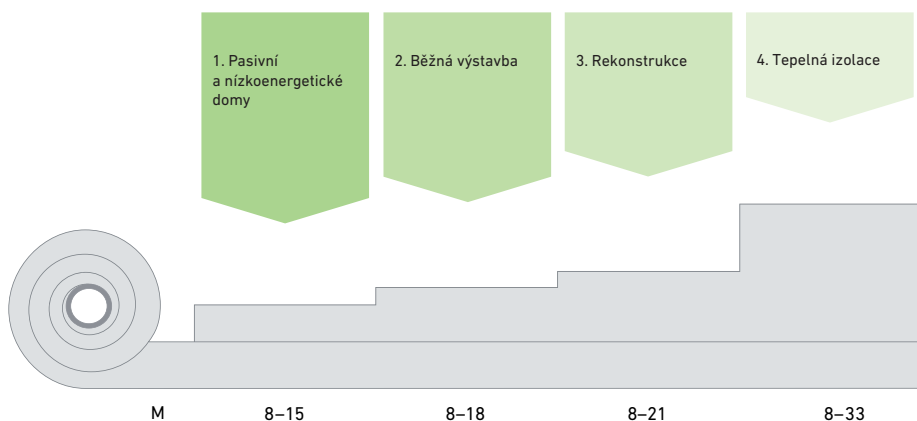
illbruck
making it perfect.

Made in Germany



Příklad využití systému illmod Trio+, velikost M

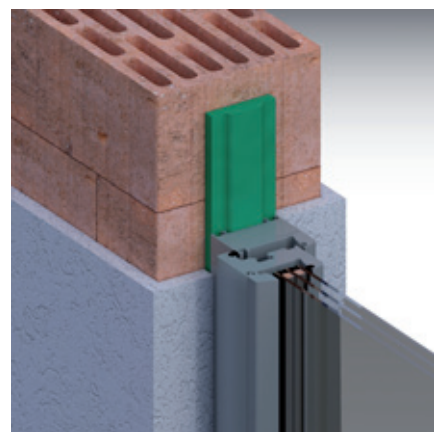
TP652 illmodTrio+ nabízí řešení pro utěsnění širokého spektra dilatačních spár. Páska je vyráběna ve velikostech S, M, L, XL, a snadno se tak přizpůsobí různým spárám. Místo čtyř minut, které byste strávili instalací tří produktů na metru spáry, stačí nyní jen jedna minuta a jeden produkt.



	S	M	L	XL
Pasivní a nízkoenergetické domy	6-10	8-15	10-20	15-30
Běžná výstavba	6-12	8-18	10-24	15-36
Rekonstrukce	6-14	8-21	10-28	10-45
Tepelná izolace	6-22	8-33	10-45	15-66



Aplikace TP652 na rám okna. Jednoduše, rychle a čistě.



Detail použití pásky při instalaci okna na rovné ostění.

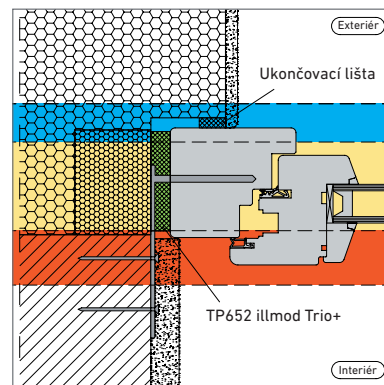
Kategorie použití

Pasivní a nízkoenergetické domy

TP652 illmod Trio+ dosahuje při maximálním stlačení vlastností vhodných pro použití v energeticky úsporných budovách a bytech.

- UV stabilní
- vodotěsnost do 1050 Pa
- vysoká vzduchotěsnost (třída 4 dle DIN EN 12 207)
- maximálně tepelně izolující
- vysoká úspora energie
- dobrá zvuková izolace

Hloubka pásky (mm)	Velikost	Šířka spáry (mm)
58/66/77/88	S	6-10
58/66/77/88	M	8-15
58/66/77/88	L	10-20
58/66/77/88	XL	15-30

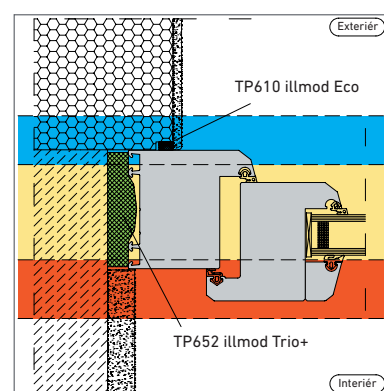


Běžná výstavba

TP652 illmod Trio+ se přizpůsobí nejrůznějším šířkám spár a to tak kvalitně, že výsledek splňuje standardní požadavky na kvalitní a trvanlivé utěsnění.

- UV stabilní
- vodotěsnost do 600 Pa
- vzduchotěsnost (třída 4 dle DIN EN 21 207)
- tepelně izolující
- dobrá zvuková izolace

Hloubka pásky (mm)	Velikost	Šířka spáry (mm)
58/66/77/88	S	6-12
58/66/77/88	M	8-18
58/66/77/88	L	10-24
58/66/77/88	XL	15-36

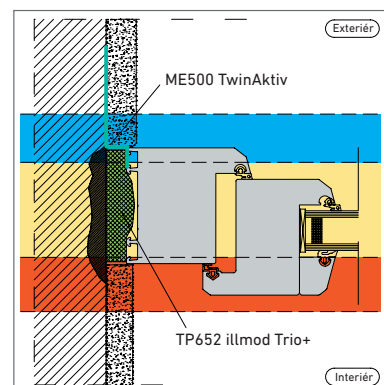


Rekonstrukce

Nejlepší volba pro rekonstrukci, kde poslouží TP652 illmod Trio+ k bezpečnému utěsnění všech spár, včetně skrytých instalací, jako žádná jiná páska.

- uzavírá všechny spáry – bez ohledu na nerovnosti, není nutné používat maltu
- vodotěsnost do 300 Pa
- vzduchotěsnost (třída 4 dle DIN EN 21 207)
- tepelně izolující

Hloubka pásky (mm)	Velikost	Šířka spáry (mm)
58/66/77/88	S	6-14
58/66/77/88	M	8-21
58/66/77/88	L	10-28
58/66/77/88	XL	15-42

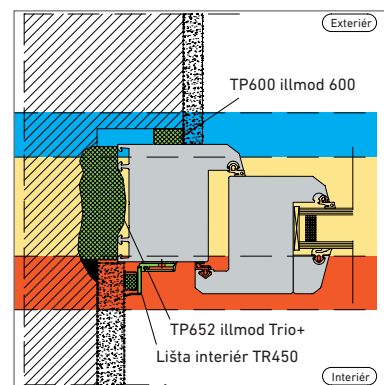


Rekonstrukce

Díky svým ideálním dilatačním vlastnostem slouží TP652 illmod Trio+ jako výborná alternativa PUR pěny.

- pro spáry do 66 mm šířky
- tepelně izolující
- trvalá dilatace spár

Hloubka pásky (mm)	Velikost	Šířka spáry (mm)
58/66/77/88	S	6-22
58/66/77/88	M	8-33
58/66/77/88	L	10-45
58/66/77/88	XL	15-66



TP652

illmod Trio+

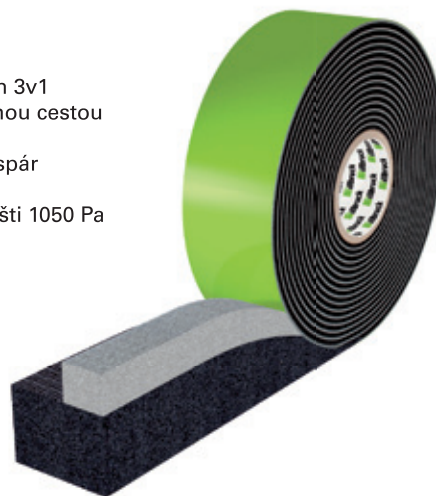
Použití

illmod Trio+ je kompletní okenní těsnicí systém 3v1, který splňuje nejvyšší nároky na kvalitní, trvanlivé a rychlé utěsnění připojovacích spár. V jedné pásce se nachází všechny tři úrovně těsnění: exteriérová hydroizolační část, vnitřní tepelná izolace a interiérová parotěsná část. TP652 je nejrychlejším systémovým řešením pro suchou instalaci okna do novostaveb a dřevostaveb v režimu pasivní, nízkoenergetické, ale i běžné výstavby.

Při použití pásky v rekonstrukcích je nutné provést úpravu vybouraného otvoru tak, aby bylo dosaženo potřebné rovinnosti.

Hlavní přednosti

- Kompletní certifikovaný systém 3v1
- Velmi rychlá montáž oken suchou cestou
- Montáž nezávislá na teplotě
- Využitelnost pro velké rozpětí spár
- Ideální pro dilatační spáry
- Odolnost proti nárazovému dešti 1050 Pa
- Plně UV stabilní



Vzduchotěsná



Vodotěsná



Zvukotěsná



Paropropustná



Tepelně izolační

Vlastnost	Norma	Klasifikace
Třída hořlavosti	DIN 4102	B1, obtížně zápalný
Tepečná vodivost	DIN 52 612	λ 0,048 W/m . K
Součinitel prostupu tepla U- -hloubka okna 60 mm		0.8 W/(m2.K)
Součinitel prostupu tepla U- -hloubka okna 70 mm		0.7 W/(m2.K)
Součinitel prostupu tepla U- -hloubka okna 80 mm		0.6 W/(m2.K)
Difúzně ekvivalentní tloušťka vzduchové vrstvy (sd) - ext.	EN ISO12572	3.9 m
Difúzně ekvivalentní tloušťka vzduchové vrstvy (sd) - int.	EN ISO12572	15.1 m
Spárová průvzdušnost	EN 1026	$a < 0.1 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^{2/3}]$
Těsnost proti přivalovému dešti	EN 1027	1050 Pa
Vzduchová neprůvzdučnost ve spáře 15 mm	EN ISO 717-1	51 dB (jednostranně omítnutá špaleta)
Teplotní odolnost		-30 °C až +80 °C
Aplikační teplota		bez omezení
Skladovací doba		9 měsíců
Skladovací teplota		0 °C až +20 °C



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
 tremcoillbruck.cz

illbruck illbruck