

MULTI-TEC SMART B

jsou variabilní těsnicí okenní fólie s celoplošným lepidlem na jedné straně



Použití:

- okenní a fasádní konstrukce
- stavební spáry
- těsnění připojovací spáry okenního rámu a zdiva

Provedení:

- 3SK je provedení s celoplošným deleným lepidlem na jedné straně a s 20 mm lepicím páskem na druhé

Vlastnosti:

- variabilní difuzní odpor fólie se mění podle vlhkosti a tlaku, což zabezpečuje bezpečné parotěsné nebo paropropustné utěsnění spáry
- omítatelné a natíratelné, flexibilní a pevné
- fólie jsou vzduchotěsné a větrotěsné
- fólie jsou odolné vůči hnanému dešti
- se samolepicím akrylovým páskem na rychlou montáž na rámu okna
- s celoplošným vysokopevnostním lepidlem na celé zadní straně, které je, podle šířky fólie, kryté krycí fólií rozdělenou na dvě nebo tři části
- relativně nenáročná na stavební připravenost a nerovnosti podkladů skeletu budovy
- * možnost montáže výplňových konstrukcí i v mínusových teplotách (do -5°C), zde je však důležité, aby bylo ostění a rám výplně bez námrazy a suché, nutnost vlastního testu před aplikací
- nejvyšší adheze se projeví v rozmezí 24 až 48 hodin
- čas pro získání nejvyšší adheze se při teplotách pod 0°C prodlužuje

- správně instalované membrány MULTI TEC Smart B jsou v souladu s požadavky ČSN 746077 Okna a vnější dveře - požadavky na zabudování.

Technické údaje:

Materiál (třída stavebního materiálu EN 13984:2013)	syntetická flísová fólie
hustota	180 g/m ²
odolnost vůči dešti (EN 1027)	1050 Pa
difuzně odolná vrstva vzduchu (EN 12572)	sd = 0,5 až 25 m
součinitel vzduchové propustnosti (EN 1026)	a ≈ 0,0 m ³ /(h, m, daPan)
protipožární třída (EN 13051-1)	E
UV stabilita	9 měsíců
doba skladování	1 rok v originálním balení a v suchu
teplota skladování	+15°C až +25°C
teplotní odolnost	-40°C až +80°C
teplota zpracování a podkladu*	-5°C až +35°C*

Pracovní postup:

- podklad, na který se bude fólie lepit musí být zbavený prachu, čistý, odmaštěný a únosný
- *na silně porézní a vlhké podklady, jakož i pro aplikace přívěmi nízkých teplotách (do -5 °C) doporučujeme použít pro dosažení optimální přilnavosti fólie k podkladu impregnace ISO-TOP SPRAY PRIMER v spreji
- velmi křivé nebo porušené zdivo vyspravit např. pomocí rychle-tuhnoucí malty PAGEL R20
- po stáhnutí krycí fólie nalepte fólii na rám okna nebo dveří a přejeďte aplikačním válečkem
- v rozích se lepí fólie s přesahem, a to buď v jednom kuse po celém obvodu okna nebo rozdělená na 4 kusy a spojovaná na tupo
- lepení na nosnou konstrukci se realizuje s pomocí celoplošné lepicí vrstvy na zadní straně fólie
- podle šířky fólie se zvolí vhodný pracovní postup, co se krycí fólie týká
- fólii lepte ve tvare Z (nebo do oblouku) a to tak, že se část fólie, která se bude lepit na nosnou konstrukci mírně zasune za rám, což vytvoří tvar Z (nebo oblouk), který umožňuje fólii dilataci a správnou součinnost s omítkou

Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnému technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydaním nového technického listu sa tento stáva neplatným. Marec 2023

- fólea musí byť na ostění nalepena celoplošně, protože je to nosič omítky, fólii přitlačte na ostění pomocí aplikačního válečku
- pro spáry do 20 mm doporučujeme šířku fólie 70 mm
- pro spáry od 20 do 40 mm doporučujeme šířku 100 mm
- přelep fólie mezi sebou by měl být min. tak široký jak je široká okenní fólie (např. 70x70 mm, 100x100 mm, atd.)
- pokud nebude fasáda dokončena do 6 měsíců od montáže oken, doporučujeme překrýt exteriérové fólie vhodným materiálem (kleber, malta, EPS), až dokud nebude skompletizovaná fasáda
- pokud při montáži lícuje vnější hrana okna s vnější hranou stěny, doporučujeme při nadpraží z exteriéru přetmelit řezanou část fólie např. lepidlem TFS, to zabrání kapilárnímu nasávání stékající vody po fasádě do průřezu fólie
- pokud lepíte fólii po obvodu okna samostatně na každou stranu (ne v jednom kuse), tak poslední kus by se měl lepit u nadpraží a první u parapetu

Barvy:

- černá

Rozměry:

- šířky 70, 100, 140, 200, 250 a 300 mm
- nábal 50 m na kotouči, 75 m krabicová verze

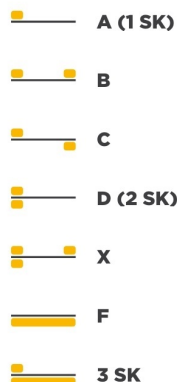
Bezpečnost při práci:

- dodržujte běžnou pracovní hygienu

Likvidace odpadu:

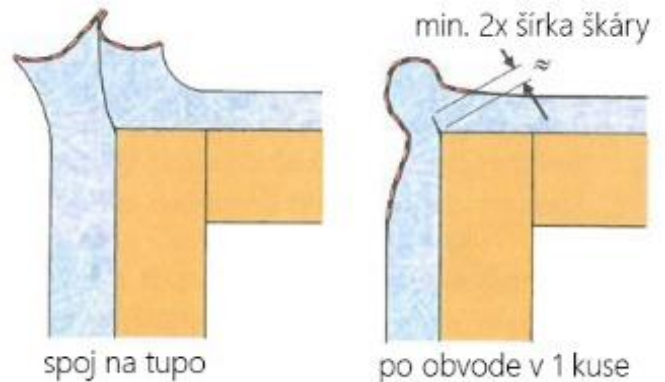
- bez zvláštních ustanovení

Možné pozice lepidla na páskách:



Příklad použití:

tvorba rohu s přesahem pro 100% utěsnění rohu



tvorba oblouku (nebo tvaru Z) z fólie tak, aby se mohla bez-napětově nanést omítka

