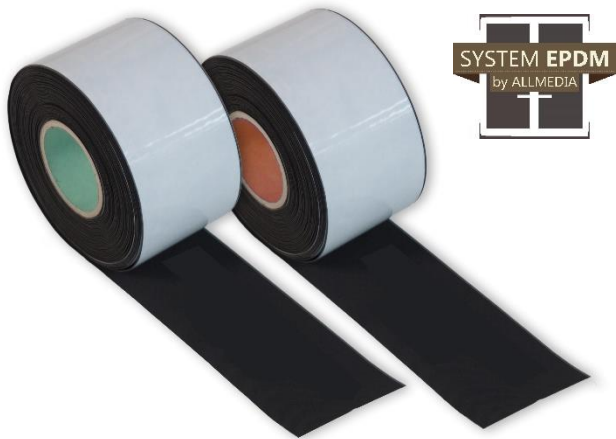


EPDM INT COMPLETE a **EPDM EXT COMPLETE** jsou exteriérové a interiérové těsnicí fólie pro okenní a fasádní konstrukce s celoplošným lepidlem.



Použití:

- okenní a fasádní konstrukce
- těsnění připojovací spáry v rastrové fasádě, v panelové/modulové fasádě
- těsnění připojovací spáry při strukturálním zasklívání, v terčové fasádě, v okenních sestavách

Vlastnosti:

- systém řešení pro připojovací spáru na fasádních konstrukcích
- celoplošné lepidlo HiTack nanesené na jedné straně fólie (platí pro šířku do 150mm)
- dělené lepidlo HiTack nanesené na jedné straně fólie (platí pro šířky od 200mm), lepidlo je dělené na 50mm (rám) a 100mm pásek (nosná konstrukce), zbytek fólie je bez lepidla, to umožňuje její volnou dilataci
- 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
- vysoká odolnost proti přeražení a mechanickému poškození
- vysoká schopnost přenosu dilatačních pohybů ve všech směrech až 250%
- odolnost vůči UV záření, stárnutí a povětrnostním vlivům
- výborná schopnost řešení nestandardních detailů

- relativně nenáročné na stavební připravenost
- kompatibilní s bitumeny

Technické údaje:	EPDM EXT Complete	EPDM INT Complete
materiál	EPDM	EPDM+butyl kaučuk
pevnost v tahu	≥ 6,5 N/mm ²	≥ 6,5 N/mm ²
pevnost lepidla v tahu na oceli	35 N/25 mm	35 N/25 mm
vodotěsnost (2 kPa) podle EN 1928	vyhovuje	vyhovuje
odolnost vůči průniku vodní páry	cca. 23 500	cca. 147 000
roztlačnost do roztrhnutí	cca 300 %	cca 300 %
tloušťka difuzně odolné vrstvy sd	16 m	112 m
teplotní odolnost	-30°C +100°C	-30°C +100°C
aplikační teplota a teplota podkladu	odporučená +5°C do +35°C s možností od -5°C	odporučená +5°C do +35°C s možností od -5°C
požární klasifikace	E	E
tloušťka (+/-20%)	0,8 mm	0,8 mm

Pracovní postup:

- podklad, na který se bude fólie lepit musí být zbavený prachu, čistý, odmaštěný a ušný
- 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 pomocí ISO-TOP SPRAY PRIMER
- 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 rozdělená na 4 kusy a spojovaná na tupo (šířka přelepu je stejná, jako šířka fólie)
- pro spáry do 20 mm doporučujeme šířku fólie od 100 mm
- pro spáry od 20 do 40 mm doporučujeme šířku fólie od 150 mm
- následně se fólie kompletně přitlačí k podkladu za pomoci aplikačního válečku

Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnemu 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 2022

- pokud lepíte fólii po obvodu okna samostatně na každou stranu, tak poslední kus by se měl lepit u nadpraží a první u parapetu
- v případě netěsností je možnost detaily dodatečně utěsnit pomocí lepidla TFS
- části fólie vylepené na fasádě se utěsní proti tekoucí vodě pomocí lepidla TFS, aby voda nezatékala za fólii
- fólie je výrazně pružnější než lepidlo na ní, proto je nutné dbát na to, aby se nalepila beznapětově, bez bublin, a aby kopírovala konstrukci

Rozměry:

- šířka 50 až 500 mm
- rolka 20m

Likvidace odpadu:

- bez zvláštních ustanovení

Bezpečnost při práci:

- dodržujte běžnou pracovní hygienu

Uskladnění

- bez zvláštních ustanovení
- 12 měsíců v originálním balení
- skladovací teplota max. +30°C

Příklad použití:

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 2022