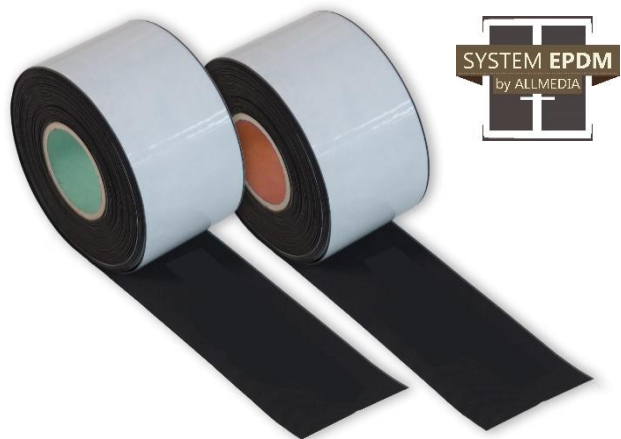


Technický list

EPDM Complete

EPDM INT COMPLETE a **EPDM EXT COMPLETE** sú exteriérové a interiérové tesniace fólie pre okenné a fasádne konštrukcie s celoplošným lepidlom.



Použitie:

- okenné a fasádne konštrukcie
- tesnenie pripájacej škáry v kostrovej fasáde, v panelovej/modulovej fasáde
- tesnenie pripájacej škáry pri štrukturálnom zasklievaní, v terčovej fasáde, v okenných zostavách

Vlastnosti:

- systém riešení pre pripájajúcu škáru na fasádnych konštrukciách
- celoplošné lepidlo nanosené na jednej strane fólie
- možnosť montáže výplňových konštrukcií aj v mínusových teplotách (do -5°C), tu je však dôležité aby bolo ostenie a rám výplne bez námrazy a suché, nutnosť vlastného testu pred aplikáciou
- najvyššia adhézia sa prejaví v rozmedzí 24 až 48 hodín
- čas pre získanie najvyššej adhézie sa pri teplotách pod 0°C predlžuje
- vysoká odolnosť proti prerazeniu a mechanickému poškodeniu
- vysoká schopnosť prenosu dilatačných pohybov vo všetkých smeroch až 300%
- odolnosť voči UV žiareniu, starnutiu a poveternostným vplyvom
- výborná schopnosť riešenia neštandardných detailov
- relatívne nenáročná na stavebnú pripravenosť
- kompatibilné s bitúmenmi

Technické údaje:	EPDM EXT Complete	EPDM INT Complete
materiál	EPDM	EPDM+butyl kaučuk
pevnosť v ťahu	≥ 6,5 N/mm ²	≥ 6,5 N/mm ²
pevnosť lepidla v ťahu na oceli	35 N/25 mm	35 N/25 mm
vodotesnosť (2 kPa) podľa EN 1928	vyhovuje	vyhovuje
odolnosť voči prieniku vodnej pary	cca. 23 500	cca. 147 000
roztlačnosť do roztrhnutia	cca 300 %	cca 300 %
hrúbka difúzne odolnej vrstvy sd	16 m	112 m
teplotná odolnosť	-30°C +100°C	-30°C +100°C
aplikačná teplota a teplota podkladu	odporúčaná +5°C do + 35°C s možnosťou od -5°C	odporúčaná +5°C do + 35°C s možnosťou od -5°C
požiarna klasifikácia	E	E
hrúbka (+/-20%)	0,8 mm	0,8 mm

Pracovný postup:

- podklad, na ktorý sa bude fólia lepiť musí byť zbavený prachu, čistý, odmastený a ušľachovaný
- na silne porézne materiály, ako aj pre aplikácie pri veľmi nízkych teplotách (do -5°C) odporúčame použiť pre dosiahnutie optimálnej priľnavosti fólie k podkladu impregnáciu s ALLMEDIA PRIMER v spreji
- veľmi krivé alebo porušené murivo vyspraviť napr. pomocou rýchlo-tuhnúcej malty PAGEL R20
- po stiahnutí krycej fólie nalepte fóliu na rám okna alebo dverí a prejdite aplikačným valčekom
- v rohoch sa lepí fólia s presahom rozdelená na 4 kusy a spájaná na tupo (šírka prelepu je rovnaká ako šírka fólie)
- pre škáry do 20 mm odporúčame šírku fólie od 100 mm
- pre škáry od 20 do 40 mm odporúčame šírku fólie od 150 mm
- následne sa fólia kompletne pritlačí k podkladu za pomoci aplikačného valčeka
- pokiaľ lepíte fóliu po obvode okna samostatne na každú stranu tak posledný kus by sa mal lepíť pri nadpraží a prvý pri parapete

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. Vydanie nového technického listu sa tento stáva neplatným. Marec 2026

Technický list

EPDM Complete

- v prípade netesností je možnosť detaily dodatočne utesniť pomocou lepidla TFS
- časti fólie vylepené na fasáde sa utesnia proti tečúcej vode pomocou lepidla TFS, aby voda nezatiekla za fóliu
- fólia je výrazne pružnejšia ako lepidlo na nej, preto je nutné dbať na to aby sa nalepila beznapäťovo, bez bublín a aby kopírovala konštrukciu

Rozmery:

- šírka 50 až 1500 mm
- rolka 20m

Likvidácia odpadu:

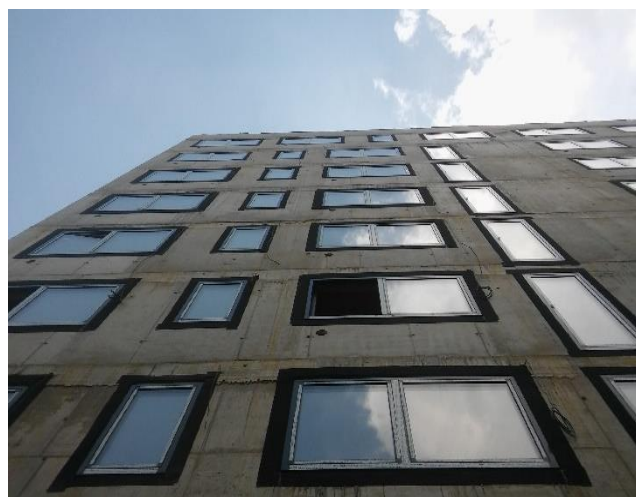
- bez zvláštnych ustanovení

Bezpečnosť pri práci:

- dodržujte bežnú pracovnú hygienu

Ukladnenie

- bez zvláštnych ustanovení
- 12 mesiacov v originálnom balení
- skladovacia teplota max. +30°C

Príklad použitia:

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 2026