

## Variabilná fólia MULTI-TEC SMART B

### MULTI-TEC SMART B

sú variabilné tesniace okenné fólie s celoplošným lepidlom na jednej strane



### Použitie:

- okenné a fasádne konštrukcie
- stavebné škáry
- tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva

### Vyhotovenie:

- 3SK je prevedenie s celoplošným deleným lepidlom na jednej strane a s 20 mm lepiacim pásikom na druhej

### Vlastnosti:

- variabilný difúzny odpor fólie sa mení podľa vlhkosti a tlaku, čo zabezpečuje bezpečné parotesné alebo paropriepustné utesnenie škáry
- omietateľné a natierateľné, flexibilné a pevné
- fólie sú vzduchotesné a vetrotesné
- fólie sú odolné voči hnanému dažďu
- so samolepiacim akrylovým pásikom na rýchlu montáž na ráme okna
- s celoplošným vysokopevnostným lepidlom na celej zadnej strane, ktoré je, podľa šírky fólie, kryté krycou fóliou rozdelenou na dve alebo tri časti
- relatívne nenáročné na stavebnú pripravenosť a nerovnosti podkladov skeletu budovy
- \* 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

### Technické údaje:

materiál	syntetická flísová polymér fólia
hustota	180 g/m <sup>2</sup>
odolnosť voči dažďu	1050 Pa
difúzne odolná vrstva vzduchu	sd = 0,5 až 25 m
súčiniteľ vzduchovej priepustnosti	a ≈ 0,0 m <sup>3</sup> /(h, m, daPan)
protipožiarna trieda	E
UV stabilita	9 mesiacov
doba skladovania	1 rok v originálnom balení a v suchu
teplota skladovania	+15°C až +20°C
teplotná odolnosť	-40°C až +80°C
teplota spracovania a podkladu*	-5°C až +35°C*

### Pracovný postup:

- podklad, na ktorý sa bude fólia lepiť musí byť zbavený prachu, čistý, odmastený a únosný
- na silne porézne materiály, ako aj pre aplikácie pri veľmi nízkych teplotách (do -5 °C) odporúčame použiť pre dosiahnutie optimálnej prílnavosti fólie k podkladu impregnáciu s ISO-TOP SPRAY 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 lepi fólia s presahom, a to buď v jednom kuse po celom obvode okna alebo rozdelená na 4 kusy a spájaná na tupo
- lepenie na nosnú konštrukciu sa realizuje s pomocou celoplošnej lepiacej vrstvy na zadnej strane fólie
- podľa šírky fólie sa zvolí vhodný pracovný postup, čo sa krycej fólie týka
- fóliu lepte v tvare Z (alebo do oblúka) a to tak, že sa časť fólie, ktorá sa ide lepiť na nosnú konštrukciu mierne zasunie za rám, čo vytvorí tvar Z (alebo oblúk), ktorý umožňuje fólii dilatáciu a správnu súčinnosť s omietkou
- fólia musí byť na ostení nalepená celoplošne, nakoľko je to nosič omietky, fóliu pritlačte na ostenie pomocou aplikačného valčeka

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. Máj 2023

## Variabilná fólia MULTI-TEC SMART B

- pre škáry do 20 mm odporúčame šírku fólie 70 mm
- pre škáry od 20 do 40 mm odporúčame šírku 100 mm
- prelep fólie medzi sebou by mal byť min. tak široký ako je široká okenná fólia (napr. 70x70 mm, 100x100 mm, atď.)
- pokiaľ nebude fasáda dokončená do 6 mesiacov od montáže okien, odporúčame prekryť exteriérové fólie vhodným materiálom (kleber, malta, EPS), až kým nebude skompletizovaná fasáda
- pokiaľ pri montáži lícuje vonkajšia hrana okna s vonkajšou hranou steny, odporúčame pri nadpraží z exteriéru pretmeliť rezanú časť fólie napr. lepidlom TFS, čo zabráni kapilárnemu nasávaniu stekajúcej vody po fasáde do prierezu fólie
- pokiaľ lepíte fóliu po obvode okna samostatne na každú stranu (nie v jednom kuse), tak posledný kus by sa mal lepiť pri nadpraží a prvý pri parapete

### Farby:

- čierna

### Rozmery:

- šírky 70, 100, 140, 200, 250 a 300 mm
- nábal 50 m na kotúči, 75 m krabicová verzia

### Bezpečnosť pri práci:

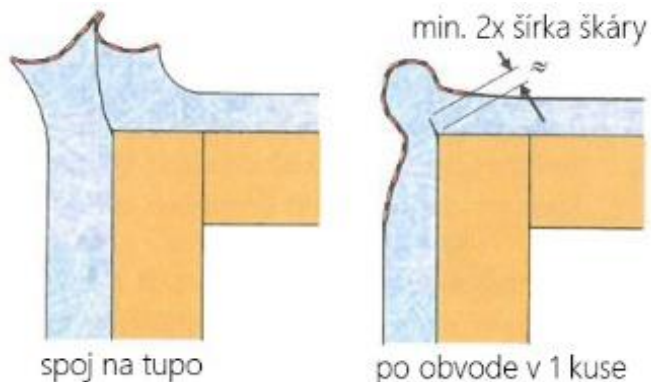
- dodržujte bežnú pracovnú hygienu

### Likvidácia odpadu:

- bez zvláštnych ustanovení

### Príklad použitia:

tvorba rohu s presahom pre 100% utesnenie rohu



tvorba oblúka (alebo tvaru Z) z fólie tak, aby sa mohla bez-napätovo naniest' omietka

