

CREATON „QUATTRO“

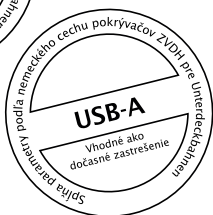
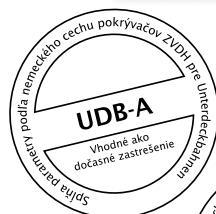
Extrémne odolná, zvárateľná poistná hydroizolácia, ktorá spolu s príslušenstvom Creaton spĺňa požiadavky na vytvorenie vodotesného podstrešia.

POPIS PRODUKTU

- Fólia je určená pre riešenie difúzne otvoreného podstrešia, pokládka na debnenie
- Vhodná pre nízke sklony striech pre vytvorenie vodotesného podstrešia (podľa Creaton) – Trieda 1.
- Viacvrstvom difúzne otvorená podstrešná fólia, skladajúca sa z dvoch vrstiev monolitických TPU-Kopolymérov a jednej vrstvy PES rúna.
- Vyznačuje sa vysokou odolnosťou proti oderu.
- Spĺňa požiadavky smernice ZVDH a je zatriedená do klasifikácie triedy UDB-A a USB-A.

POKYNY K INŠTALÁCII

- Spojenie vzájomných presov fólie QUATTRO sa robí pomocou teplovzdušnej pištole alebo Creaton zváracím prostriedkom QSM, homogénne zvarené priečne a pozdĺžne prekrytia sa robia v šírke min. 4 cm.
- Pred zlepením je nutné zaistiť, aby miesto zvaru bolo suché, očistené od prachu a nečistôt.
- Rozpúšťacie činidlo CREATON QSM sa aplikuje v miestach presahov pomocou fľaše so štetcom v šírke min. 4 cm.
- Rozpúšťadlo QSM nechajte po dobu 15 sek. zaschnúť, potom spojte presahy fólií pomocou tlakového válčeka.
- Zvarenie spojov možno robiť taktiež pomocou teplovzdušnej pištole pri teplote od do, rýchlym posuvným pohybom prúdu teplého vzduchu v miestach prekrytia fólie a následným spojením pomocou tlakového válčeka (viď. podrobný montážny návod).
- Pri zváraní spojov sa ubezpečte, že neprišlo k zvrásneniu fólie v miestach prekrytia, odporúčame po zvarení urobiť vždy kontrolu tesnosti spojov.
- QUATTRO je privarené na oboch stranách a tým i menší zostatkový materiál alebo zdroj môže byť použitý pre strih detailu spojenia, ako napr. krb a svetlíky.
- Mechanické poškodenie fólie musí byť opravené pomocou záplaty a miesto dostatočne zvarené.
- V závislosti na konštrukcii strechy je nutné brať do úvahy príslušnú Sd-hodnotu.



ODPOUČANIE

Pre zabezpečenie dlhodobej funkčnosti fólie CREATON „QUATTRO“ sa odporúča používať originálne CREATON príslušenstvo:

- CREATON špeciálne lepidlo SKL
- CREATON lepiaca páska na lepenie presahov NKS
- CREATON tesniaca páska pod kontralaty NDS
- CREATON tesniaci tmel pod kontralaty NDM
- CREATON tesniaca páska NDB
- CREATON EPDM pryžová manžeta
- CREATON „SIGNUM“ adaptér
- CREATON páska pre utesnenie prestupov fólií

VLASTNOSTI	SKÚŠOBNÁ METÓDA	HODNOTA
Dĺžka rolky	EN 1848-2	25,0 m
Šírka rolky	EN 1848-2	1,5 m
Hmotnosť rolky		14,5 kg
Počet roliek na palete		20 roliek
Požiarne vlastnosti	EN 13501-1	trieda E
Plošná hmotnosť	EN 1849-2	Cca. 360 g/m ²
Obsah rolky		37,5 m ²
Sd-hodnota	EN ISO 12572	cca 0,20 m
Priamosť	EN 1848-2	vyhovuje
Pevnosť v tahu (po pôsobení umelého stárnutia ¹⁾)	EN 12311-1	Pozdĺžne: 400 N Priečne: 470 N
Preťaženie (po pôsobení umelého stárnutia ²⁾)	EN 12311-1	Pozdĺžne: 50% Priečne: 65%
Odolnosť proti pretrhnutiu (driek klinca)	EN 12310-1	Pozdĺžne: 310 N Priečne: 280 N
Tepelná odolnosť		od -40 °C do +120 °C
Vodný stĺpec	EN 20811	> 300 cm
Vodotesnosť (po pôsobení umelého stárnutia)	EN 1928	W1
UV odolnosť ⁴⁾		Max. 16 týždňov
Dočasné zastrešenie ⁶⁾		Max. 12 týždňov
ZVDH zatriedenie		UDB-A
ZVDH zatriedenie		USB-A
Odolnosť voči vhnanej dažďu ³⁾		vyhovuje

1) Vztahuje sa na výstupné hodnoty pevnosti v ťahu v N/50 mm.

2) Vztahuje sa na výstupné hodnoty preťaženia v %.

3) Skúšky na odolnosť voči vhnanej dažďu – podľa TU Berlín.

4) Podstrešie zostáva v tomto období UV stabilné, bez ovplyvnenia vlastností. Zabezpečenie proti prenikaniu dažďa po uplynutí tejto doby môže byť dosiahnuté iba v spojení so skutočnou krytinou.

5) Odporúča sa použitie CREATON príslušenstva – podtesnenie kontralát pomocou pásky NDS alebo tmelu NDM.