



blaugelb Windprotect UV 2SK

Difúzne otvorená 3-vrstvová podstrešná a poistná hydroizolačná fólia

Vlastnosti produktu

Fólia blaugelb Windprotect UV 2SK je difúzne otvorená, 3-vrstvová podstrešná a poistná hydroizolácia vyvinutá špeciálne pre šikmé strechy. Skladá sa z dvoch vodoodpudivých polypropylénových textílií (spunbond) a v strede obsahuje UV+ špeciálnu funkčnú membránu, ktorá zaisťuje zvýšenú UV odolnosť.

Možno ju pokladať:

- priamo na drevené debnenie, alebo
- priamo na tepelnú izoláciu.

Použitie ako:

- podstrešná hydroizolácia,
- poistná hydroizolačná fólia,
- dočasné zakrytie až 8 týždňov podľa ZVDH.

Fólia má dvojitú samolepiacu hranu (2SK), ktorá umožňuje rýchle, bezpečné a vzduchotesné spájanie presahov.

Menšie poškodenia alebo utesnenie spojov sa vykonávajú pomocou:

- blaugelb Universal Roof Tape (šírky 60/100/150 mm),
- prípadne blaugelb Fassadentape UV.

- 3-vrstvová UDB/USB pre použitie na šikmých strechách
- Zvýšená odolnosť voči UV žiareniu vďaka špeciálnej vrstve UV+
- Možnosť priamej inštalácie na drevený obklad alebo tepelnú izoláciu
- Vhodné ako dočasný kryt až na 8 týždňov (podľa ZVDH)
- Testované na škodlivé látky, vhodné pre udržateľnú výstavbu (QNG-Ready)



Technische Daten:

Materiál (funkčná vrstva): UV+ špeciálna funkčná membrána
Materiál (nosná vrstva): Polypropylénové spunbond rúno
Plošná hmotnosť: podľa EN 1849-2 150 g/m² alebo 220 g/m²
Hrúbka: podľa EN 1849-2 0,7 mm
Rozmerová stabilita: podľa EN 1107-2 < 1 %
Reakcia na oheň: podľa EN 13501-1 Trieda E
Odolnosť voči prieniku vody: podľa EN 1928 Trieda W1
Hodnota po umelom starnutí: podľa EN 1297/1296 Trieda W1
Pevnosť v ťahu / maximálna ťažná sila pozdĺžne: podľa EN 12311-1 310 N/50 mm alebo 390 N/50 mm
Pevnosť v ťahu / maximálna ťažná sila priečne: podľa EN 12311-1 300 N/50 mm alebo 250 N/50 mm
Predĺženie pozdĺžne: podľa EN 12311-1 55 % alebo 70 %
Predĺženie priečne: podľa EN 12311-1 35 % alebo 80 %
Odolnosť proti pretrhnutiu klinca pozdĺžne: podľa EN 12310-1 190 N/200 mm
Odolnosť proti pretrhnutiu klinca priečne: podľa EN 12310-1 200 N/200 mm alebo 210 N/200 mm
Hodnoty po umelom starnutí: podľa EN 1297/1296 75 % pôvodnej hodnoty
Zvýšený požadovaný test umelého starnutia: podľa EN 1297/1296 +100 °C
Ohybnosť za studena: podľa EN 1109 -40 °C alebo -30 °C
Priepustnosť vodnej pary: podľa EN ISO 12572 Sd-hodnota 0,06 m
Odolnosť voči prievzdušnosti: podľa EN 12114 < 0,1 m³/(m²·h·50 Pa)
Teplotná odolnosť: podľa EN 13859-1 -40 °C až +100 °C
UV odolnosť: 3 mesiace
Odolnosť voči dažďu hnanému vetrom: testované TU Berlin Vyhovuje
Zodpovedá Ö-Norm – tabuľka 5 a 6 / použitie: podľa B 3661/4119 UD do-k / dažďotesné podstrešie – ÖN
CSTB certifikát: 17-004
Vhodnosť ako materiál pre dočasné zakrytie: 8 týždňov s istením spojov a perforácií
ZVDH – produktová trieda: UDB/USB – trieda 5-3
Šírka role: podľa EN 1848-2 1,50 m
Dĺžka role: podľa EN 1848-2 50 m
Hmotnosť role: 12 kg alebo 16 kg
Skladovateľnosť: 18 mesiacov Skladovať v originálnom balení, chrániť pred slnkom a poveternostnými vplyvmi, palety nestohovať.

Názov produktu	Balenie	kód
blaugelb Windprotect UV 150 2SK	1 Rola	39764
blaugelb Windprotect UV 220 2SK	1 Rola	39765

Spracovanie:

Pokládka fólie blaugelb Windprotect UV 2SK môže prebiehať priamo na debnení alebo tepelnej izolácii. Podľa oblasti použitia môžu byť spoje a presahy riešené lepené alebo voľne preložené. Pokládka začína spravidla v spodnej časti strechy s približne 10 cm presahom (označeným značkou SK na fólii). Pokládka sa vykonáva paralelne s odkvapom, bez napnutia a pokiaľ možno bez priehybov medzi krokami. Fólia sa fixuje postupne pomocou sponiek a kontralaty. Odporúča sa použiť blaugelb Nageldichtband PE (Art.-Nr. 9363499) ako ochranu proti perforácii. Kotvenie sa vykonáva zakryté v presahovej zóne; fixácie v ploche alebo mimo presahu musia byť prelepené alebo utesnené. Ak je prekročená alebo nedosiahnutá odporúčaná minimálna strešná rovina, musia sa zohľadniť doplnkové opatrenia podľa pravidiel ZVDH alebo národných predpisov. Cez hrebeň sa fólia kladie s presahom 30 cm. Pri neizolovaných podkroviach je potrebné dbať na dostatočné odvetranie; v týchto prípadoch sa fólia neťahá cez hrebeň. Fólia nie je trvalá strešná krytina a mala by byť čo najskôr zakrytá. Ako dočasná krytina je použiteľná 8 týždňov pri minimálnom sklone 14°, ak je zabezpečená vodotesnosť a vetrototesnosť všetkých spojov – ideálne pomocou SK samolepiacej hrany a perforačnej ochrany. Pred konečným zakrytím sa odporúča skontrolovať všetky upevnenia, spoje a povrch fólie na prípadné poškodenia a podľa potreby vykonať opravu. Správna funkcia podstrešnej fólie je podmienená dodržaním platných montážnych pravidiel nemeckého Zväzu pokrývačov (ZVDH).

Dodanie a skladovanie:

Roly fólie musia byť skladované v originálnom balení, chránené pred slnečným žiarením a poveternostnými vplyvmi (max. 18 mesiacov). Pri skladovaní dlhšom ako 1 rok môže byť samolepiaca vrstva ťažšie oddeliteľná. Palety sa nesmú stohovať.

Likvidácia:

Zvyšky fólie blaugelb Windprotect UV 2SK je možné likvidovať ako zmesový odpad v súlade s národnými a miestnymi predpismi.