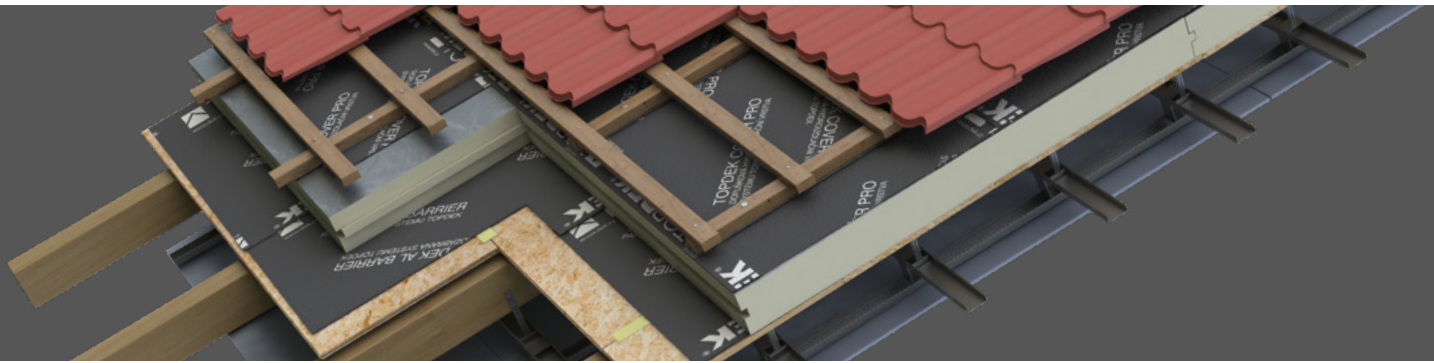


TOPDEK COVER PRO



SAMOLEPIACI ASFALTOVANÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVEJ ROHOŽE

Charakteristika

TOPDEK COVER PRO je vyrobený z SBS modifikovaného asfaltu. Nosnou vložkou je polyesterová rohož s plošnou hmotnosťou 120 g/m². Táto nosná vložka dáva pásu vysokú ťažnosť a odolnosť proti pretrhnutiu. Pás má na hornom povrchu spáliteľnú PE fóliu. Na spodnom povrchu je vybavený ochrannou snímateľnou fóliou. Samolepiaci pás umožňuje aplikovať hydroizolačnú vrstvu z asfaltovaného pásu bez použitia plameňa na podklad a tým sa urýchľuje realizácia celej skladby.

TOPDEK COVER PRO sa využíva predovšetkým pri objektoch so šikmou strechou s nadkrokovou tepelnou izoláciou – systém TOPDEK. V systéme TOPDEK sa používa pre vytvorenie poistnej hydroizolačnej vrstvy, pre túto funkciu je špeciálne navrhnutá jeho konštrukcia.

Pás **TOPDEK COVER PRO** sa používa pre vytvorenie poistnej hydroizolačnej vrstvy na podklade z tepelnoizolačných dosiek. Samolepiaci asfaltovaný pás sa kladie na suchý a bezprašný povrch. Presahy jednotlivých pásov sa musia prekrývať o min. 80 mm. V napojeniach na nadväzujúce a prestupujúce konštrukcie (predovšetkým silikátové alebo kovové), je nutné pás nalepiť na podklad penetrovaný asfaltovou emulziou DEKPRIMER. Pre vytvorenie trvale tesného spoja je nutné trvalé pritlačenie pásu k podkladu (napr. pritlačnou lištou a pod.).

Pás **TOPDEK COVER PRO** nesmie byť vystavený priamemu pôsobeniu UV žiarenia dlhšie ako 8 týždňov.

Pozdĺžne presahy pásu **TOPDEK COVER PRO** sa spájajú prekrytím a pritlačením. Pri realizácii priečných spojov je vhodné pre zabezpečenie lepšej prilnavosti a zvýšenej tesnosti spoja nahriatie spoja plameňom alebo teplým vzduchom tak, že po priložení asfaltovaného pásu sa okraj vrchného nadvihne, plameňom sa nahreje asfaltová hmota a spáli sa PE fólia v spoji na spodnom páse. Po prekrytí sa spoj opäť pritlačí. Pritlačenie spojov pásu sa realizuje najlepšie

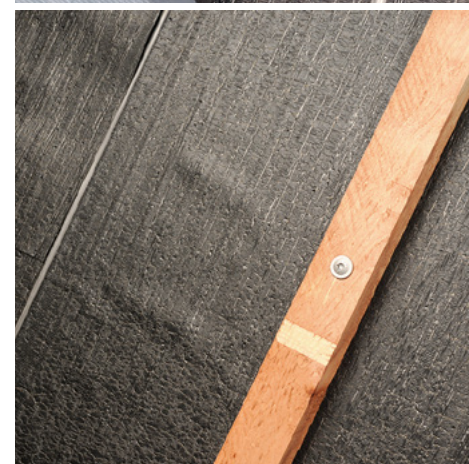
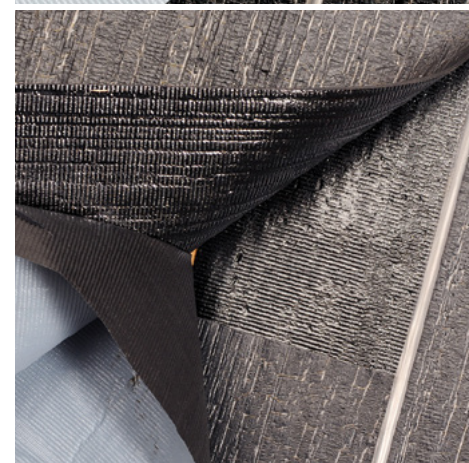
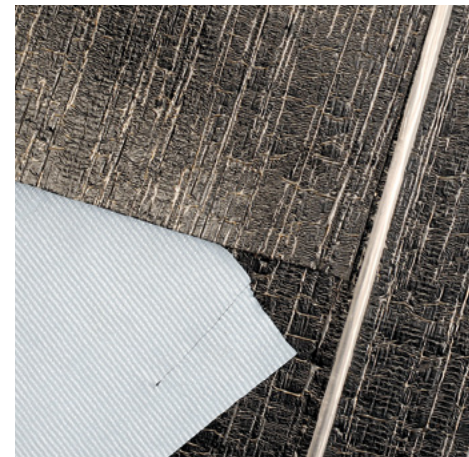
valčekom alebo v detailoch rukou. Je nutné venovať zvýšenú pozornosť poškodeniu pásu vplyvom jeho prehriatia plameňom. Pre dosiahnutie homogénneho spoja je nutné pás v spoji nahriať plameňom alebo horúcim vzduchom.

Minimálna teplota vzduchu, pásu aj podkladu by pri pokládke nemala klesnúť pod 10 °C. Pri nižších teplotách môže dochádzať k nedostatočnému prilnutiu pásu k podkladu.

Pri pokládke pri vysokých teplotách vzduchu mákne asfaltová vrstva, zvyšuje sa riziko poškodenia povrchu pásu (napr. šliapaním na pás) a vzniká riziko zabudovania nedovoleného napätia do asfaltovaného pásu z dôvodu jeho dĺžkovej teplotnej rozťažnosti. Preto odporúčame klásť pásy na strechách s maximálnou povrchovou teplotou pásu asi 50 °C (t.j. pri vonkajšej teplote asi 25 °C v tieni). Pri prekročení týchto teplôt počas doby realizácie strešného plášťa odporúčame pás chrániť pred priamym slnečným žiarením následnou vrstvou tepelnej izolácie alebo provizórnym prekrytím (plachta, textília a pod.).

Pás **TOPDEK COVER PRO** je možné použiť aj v konštrukciách plochých striech.

Upozornenie: Povrch z PE fólie býva v chladnom a vlhkom počasí klzký a hrozí nebezpečenstvo pošmyknutia.

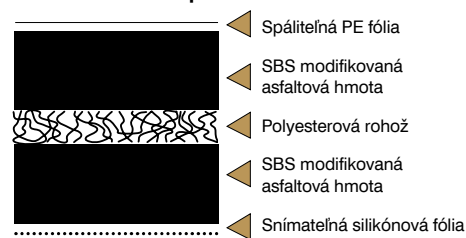


TOPDEK COVER PRO

Technické parametre pásu podľa harmonizovaných noriem STN EN 13707 a STN EN 13859.

Vlastnosť	Skúšobná metóda	Deklarovaná hodnota
dĺžka	EN 1848-1	7,5m
šírka	EN 1848-1	1,0m
hrúbka	EN 1849-1	1,8 (±0,2) mm
viditeľné chyby	EN 1850-1	bez viditeľných chýb
priamosť	EN 1848-1	vyhovuje
priepustnosť vodnej pary* – faktor difúzneho odporu μ – ekvivalentná difúzna hrúbka s_e	EN 1931	28 000 (±10%) 50,4 (±5,04) m
rozmerová stálosť	EN 1107-1	0,4%
reakcia na oheň	EN 13501-1	trieda E
vodotesnosť (charakteristika podľa EN 13707)	EN 1928	vyhovuje
vodotesnosť (charakteristika podľa EN 13859-1)	EN 1928 (metóda A)	trieda W1
ťahové vlastnosti – najväčšia ťahová sila	EN 12311-1	pozdĺžne 500 (±100) N/50 mm prične 400 (±100) N/50 mm
ťahové vlastnosti – ťažnosť	EN 12311-1	pozdĺžne 35 (±10) % prične 40 (±10) %
odolnosť proti pretrhnutiu (driek klinca)	EN 12310-1	pozdĺžne 200 (±100) N prične 200 (±100) N
odolnosť proti stekaniu pri zvýšenej teplote	EN 1110	90°C
ohybnosť pri nízkych teplotách	EN 1109	-20°C
vlastnosti pri umelom starnutí – vodotesnosť	EN 13859-1, Príloha C a EN 1928 (metóda A)	trieda W1
vlastnosti pri umelom starnutí – najväčšia ťahová sila	EN 13859-1, Príloha C a EN 12311-1	pozdĺžne 400 (±100) N/50 mm prične 300 (±100) N/50 mm
vlastnosti pri umelom starnutí – ťažnosť	EN 13859-1, Príloha C a EN 12311-1	pozdĺžne 30 (±10) % prične 40 (±10) %
nebezpečné látky	REACH (1907/2006)	neobsahuje
Harmonizovaná technická špecifikácia: EN 13859-1:2010, EN 13707:2004+A2:2009		

Schéma zloženia pásu



Skladovanie

Zvitky pásu sa musia skladovať v zvislej polohe a musia byť chránené pred dlhodobým pôsobením poveternosti a UV žiarenia.

TOPDEK COVER PRO je certifikovaný podľa EN 13707 a EN 13859 a je označený značkou zhody CE.



Spoločnosť Stavebniny DEK vykonáva pravidelné kontroly kvality výrobu podľa príslušných noriem.

Informácie a technická podpora

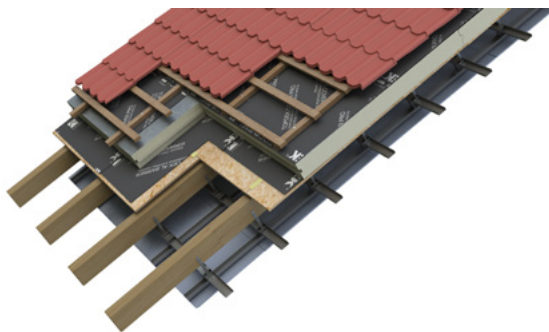
Informácie vrátane komplexného technického poradenstva vám poskytneme v rámci technickej podpory Ateliere DEK.

* Uvedené hodnoty faktora difúzneho odporu vychádzajú z meraní a požiadaviek noriem a slúžia k porovnaní jednotlivých výrobkov medzi sebou. Pri výpočtovom posúdení vlhkostného režimu skladieb striech alebo obvodových stien je potrebné použiť hodnoty, ktoré vyjadrujú skutočné difúzne účinky vrstvy vytvorenej z výrobku v konkrétnom konštrukčnom a technologickom riešení a podmienkach zabudovania.

Príklad použitia v skladbe TOPDEK

SKLADBA

- KRYTINA
- LATY / DEBNENIE
- KONTRALATY
- TOPDEK COVER PRO
- TOPDEK 022 PIR tepelnoizolačná doska
- TOPDEK AL BARRIER
- PALUBOVKY / DOSKY NA BÁZE DREVA (na pero a drážku)
- KROKVVY
- ROŠT
- SDK PODHLAD



KONTAKTY

DEK STAVEBNINY

ATELIER
DEK

AKTUÁLNE INFORMÁCIE NÁJDETE NA WWW.DEK.SK

Stavebniny DEK s.r.o.
Kamenná 6
010 01 Žilina

02/32 22 30 22
stavebniny@dek.sk
www.dek.sk

ATELIER DEK
technická podpora
materiálov Stavebnin DEK

technicka.podpora@dek.sk
www.atelier-dek.sk

DEKPROJEKT SR s.r.o.
projekty, posudky,
diagnostika
konzultácie, dozory,
energetické audity

technicka.podpora@dek.sk
www.atelier-dek.sk

Stavebniny DEK
sú držiteľom certifikátu
kvality ISO 9001.

