

GLASTEK 30 STICKER PLUS

SAMOLEPIACI HYDROIZOLAČNÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU ZO SKLENEJ TKANINY

Charakteristika

GLASTEK 30 STICKER PLUS je vyrobený z SBS modifikovaného asfaltu. Nosnou vložkou je sklená tkanina s plošnou hmotnosťou 200 g/m². Tento druh vložky zaisťuje vysokú pevnosť pásu. Pás má na hornom povrchu jemnozrnný minerálny posyp. Na spodnom povrchu a pozdĺžnych presahoch má ochrannú snímateľnú fóliu.

Samolepiaci pás umožňuje aplikovať hydroizolačnú vrstvu z asfaltovaného pásu bez použitia plameňa na podklad a tým sa urýchľuje proces realizácie celej skladby. Využíva sa pri objektoch, konštrukciách a vrstvách, kde nie je možné natavovanie pásu pomocou plameňa (napr. pri drevostavbách).

GLASTEK 30 STICKER PLUS sa zvyčajne používa ako spodný pás hydroizolácie plochých striech zložených z viacerých asfaltovaných pásov. V jednej vrstve sa používa aj ako materiál pre poistnú hydroizoláciu alebo parozábranu pri plochých a šikmých strechách.

GLASTEK 30 STICKER PLUS je tiež možné použiť pri nepodpivničených objektoch s úrovňou základovej škáry nad príslušným terénom ako izoláciu proti zemnej vlhkosti spravidla v jednej vrstve.

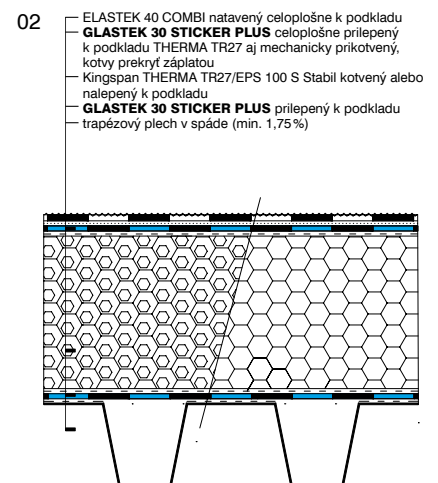
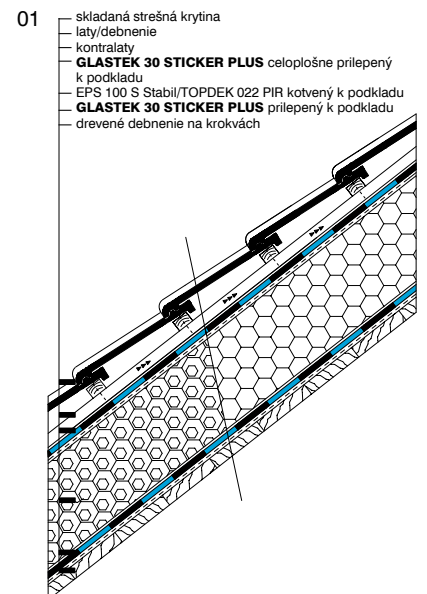
GLASTEK 30 STICKER PLUS je možné aplikovať priamo na tepelné izolácie z penových plastov (napr. EPS, PIR, PUR). Tieto musia byť dostatočne pripevnené k podkladu.

V prípade, že sa **GLASTEK 30 STICKER PLUS** pokladá na silikátový podklad, drevené debnenie (spájané pomocou pera + drážky) alebo nosnú vrstvu z profilovaného plechu, obyčajne musí byť podklad ošetrený asfaltovou penetračnou emulziou (najlepšie DEKPRIMER). Spojie podkladu z veľkoformátových dosiek na báze dreva (napr. OSB) je nevyhnutné prelepiť (napr. maliarskou páskou hr. 50 mm) tak, aby nedošlo k prilepeniu asfaltovaného pásu k podkladu v blízkosti spoja dosiek. Rovnaké opatrenie platí aj pre dilatačné škáry alebo trhliny v silikátovom podklade.

V prípade, že je stabilita skladby konštrukcie proti saníu vetra závislá na súdržnosti pásu a podkladu, je nutné postupovať podľa pokynov v príručke Stavebnín DEK ASFALTOVANÉ PÁSY Montážny návod, kde sú tiež informácie o použití pásu, príprave podkladu a technológii spracovania pásu.

Pri realizovaní hydroizolácie z viacerých asfaltovaných pásov sa vplyvom celoplošného natavenia vrchnej vrstvy hydroizolačného súvrstvia nahreje podkladný pás **GLASTEK 30 STICKER PLUS** a tým sa aktivuje jeho samolepiaca vrstva v presahoch a na spodnom povrchu pričom dôjde k ideálnemu spojeniu pásu.

Pozdĺžne presahy **GLASTEK 30 STICKER PLUS** sa spájajú preložením a pritlačením (rukou, nohou, valčekom). Pri realizovaní priečných spojov je nutné mechanicky odstrániť minerálny posyp v presahu. Pre lepšiu spojitelnosť a okamžité zvýšenie tesnosti spoja je vhodné nahriať spoj plameňom tak, že po priložení asfaltovaného pásu sa okraj vrchného pásu nadvihne a plameňom sa nahreje asfaltová hmota v spoji na spodnom páse. Po preložení sa spoj opäť pritlačí (nohou, valčekom). Je potrebné dávať pozor na poškodenie pásu vplyvom jeho prehriatia pri použití plameňa.



- 01| Šikmá strecha so systémom TOPDEK (tepelná izolácia nad krokmi)
- 02| Skladba plochej strechy s klasickým poradím vrstiev

GLASTEK 30 STICKER PLUS



GLASTEK 30 STICKER PLUS

Technické parametre pásu podľa harmonizovanej normy STN EN 13707, STN EN 13970, STN EN 13969

Vlastnosť	Skúšobná metóda	Deklarovaná hodnota
dĺžka	EN 1848-1	10,0m
šírka	EN 1848-1	1,0m
hrúbka	EN 1849-1	3,0 (±0,2)mm
zjavné chyby	EN 1850-1	bez zjavných chýb
priamosť	EN 1848-1	vyhovuje
reakcia na oheň	EN 13501-1	trieda E
vodotesnosť	EN 1928	vyhovuje
ťahové vlastnosti – najväčšia ťahová sila	EN 12311-1	pozdĺžne 1 000 (±200) N/50mm prične 1 100 (±200) N/50mm
ťahové vlastnosti – ťažnosť	EN 12311-1	pozdĺžne 4 (±2) % prične 4 (±2) %
odolnosť proti nárazu (metóda A)	EN 12691	600mm
odolnosť proti statickému zaťaženiu	EN 12730	5kg
odolnosť proti pretrhnutiu (driek klinca)	EN 12310-1	pozdĺžne 400 (±100) N prične 300 (±100) N
pevnosť spoja – šmyková odolnosť v spoji	EN 12317-1	pozdĺžne 1 100 (±200) N/50mm prične 1 000 (±200) N/50mm
odolnosť proti stekaniu pri zvýšenej teplote	EN 1110	90°C
ohybnosť pri nízkych teplotách	EN 1109	≤ -20°C
priepustnosť vodnej pary – faktor difúzneho odporu μ – ekvivalentná difúzna hrúbka s_d	EN 1931	29 000 (±1 000)* 75 (±7,5) m
trvanlivosť – priepustnosť vodnej pary po umelom starnutí	EN 1296 EN 1931	vyhovuje
trvanlivosť – priepustnosť vodnej pary po vplyve chemikálií	EN 1847 EN 1931	NPD
trvanlivosť – vodotesnosť po umelom starnutí	EN 1296 EN 1928	vyhovuje
trvanlivosť – vodotesnosť po vplyve chemikálií	EN 1847 EN 1928	NPD
nebezpečné látky	REACH (1907/2006)	neobsahuje
Harmonizovaná technická špecifikácia: EN 13707:2004+A2:2009, EN 13969:2004/A1:2006 a EN 13970: 2004/A1: 2006		

* Hodnota faktora difúzneho odporu je deklarovaná na základe meraní. Na základe uvedenej hodnoty možno využiť asfaltovaný pás DEKGLASS G200 S40 ako parozábranu v systémových skladbách DEK a v skladbách s overenou bilanciou vlhkosti podľa EN 13788.

Pri výpočtovom posúdení vlhkového režimu skladieb stiech 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.

Pri kladení **GLASTEK 30 STICKER PLUS** by minimálna teplota vzduchu, pásu i podkladu nemala klesnúť pod 10°C. Pri nižších teplotách sa musí vždy v jednom dennom zábere zrealizovať celá skladba hydroizolačnej vrstvy vrátane natavenia vrchného asfaltovaného pásu.

Skladovanie

Zvitok pásu sa musí skladovať v zvislej polohe a musí byť chránený pred dlhodobým pôsobením poveternosti a UV žiarenia.

Záruka

Výrobca poskytuje predĺženú záruku na vodotesnosť za predpokladu, že výrobok bol správne zabudovaný do konštrukcie (pozri príručku Stavebnín DEK ASFALTOVANÉ PÁSY Montážny návod).

GLASTEK 30 STICKER PLUS je certifikovaný podľa EN 13969, EN 13970 a EN 13707 a je označovaný značkou zhody CE.



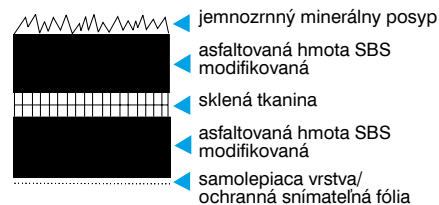
Spoločnosť Stavebniny DEK vykonáva pravidelné kontroly kvality výrobku podľa príslušných európskych skúšobných noriem.

Informácie a technická podpora

Technológia zhotovenia hydroizolácie z pásu **GLASTEK 30 STICKER PLUS** je podrobne popísaná v príručke spoločnosti Stavebnín DEK ASFALTOVANÉ PÁSY Montážny návod. Zásady navrhovania hydroizolácie sú popísané v príručke PLOCHÉ STRECHY – Skladby a detaily.

Všetky informácie vrátane kompletného technického poradenstva vám poskytnú vyškolení pracovníci Ateliere DEK v predajniach spoločnosti Stavebnín DEK.

Schéma zloženia pásu



KONTAKTY

DEK STAVEBNINY

ATELIER
DEK

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 Stavebnín 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**.

AKTUÁLNE INFORMÁCIE NÁJDETE NA WWW.DEK.SK

