

GLASTEK 30 STICKER ULTRA



SAMOLEPICÍ ASFALTOVÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY

GLASTEK 30 STICKER ULTRA je vyroben z SBS modifikovaného asfaltu. Nosnou vložkou je skleněná tkanina plošné hmotnosti 200 g/m². Tento druh vložky dává pásu vysokou pevnost. Pás je na horním povrchu opatřen spalitelnou PE fólií. Na spodním povrchu je opatřen ochrannou snímatelnou fólií.

Samolepicí pás umožní aplikovat hydroizolační vrstvu z asfaltového pásu bez použití plamene na podklad, tím dochází k urychlení realizace celé skladby. Uplatní se také u objektů, konstrukcí a vrstev, kde nelze použít natavování pásu pomocí plamene (např. u dřevostaveb).

GLASTEK 30 STICKER ULTRA se používá jako spodní pás hydroizolace plochých střech složené z více asfaltových pásů. V jedné vrstvě jej lze použít i jako materiál pro pojistnou hydroizolaci nebo parozábranu u plochých a šikmých střech.

GLASTEK 30 STICKER ULTRA je také možno použít u nepodsklepených objektů s úrovní vodorovné hydroizolace nad přilehlým terénem jako izolaci proti zemní vlhkosti, zpravidla v jedné vrstvě.

GLASTEK 30 STICKER ULTRA lze aplikovat přímo na tepelné izolace z pěnových plastů (např. EPS, PIR, PUR). Ty musí být dostatečně připevněné k podkladu.

V případě, že se **GLASTEK 30 STICKER ULTRA** pokládá na silikátový podklad, dřevěné bednění (napojené pomocí pera + drážky ha s průběžnou úrovní horního povrchu) nebo nosnou vrstvu z profilovaného plechu, musí být podklad opatřený asfaltovým nátěrem (nejlépe DEKPRIMER). Spojte podkladu z velkoformátových desek na bázi dřeva (např. OSB) je nezbytné přelepit (např. malířskou páskou šířky 50 mm) tak, aby nedošlo k přilnutí asfaltového pásu k podkladu v bezprostřední blízkosti spoje desek. Stejně opatření platí i pro dilatační spáry nebo trhliny v silikátovém podkladu.

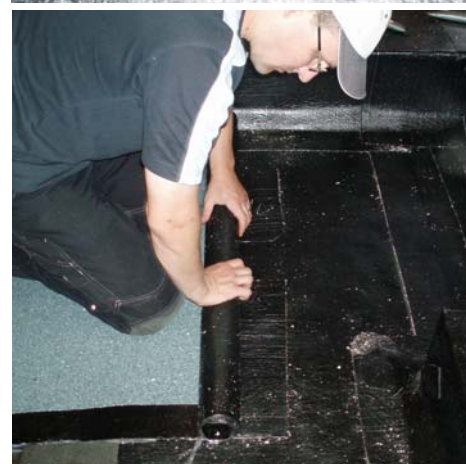
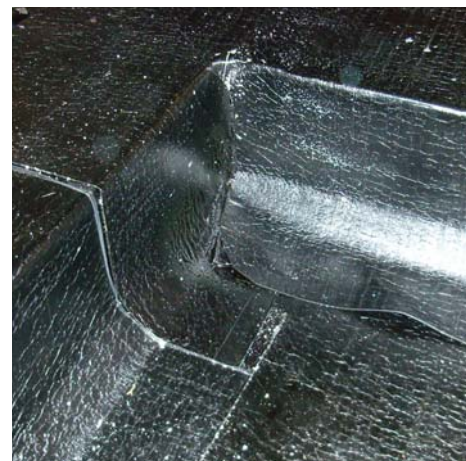
Při provádění hydroizolace z více asfaltových pásů se vlivem celoplošného navaření vrchní vrstvy hydroizolačního souvrství nahřeje podkladní pás **GLASTEK 30 STICKER ULTRA**, tím se aktivuje jeho samolepicí vrstva v přesazích a na spodním povrchu a dojde ke spojení pásů.

Podélné spoje pásů

GLASTEK 30 STICKER ULTRA se provádí překrytím a přitlačení (rukou, válečkem). Pro lepší přilnavost příčných spojů a okamžité zvýšení těsnosti spoje je vhodné nahřát spoj plamenem tak, že před přiložením druhého asfaltového pásu se spálí PE fólie v místě spoje na spodním pásu (v případě funkce provizorní hydroizolace je tento krok nezbytný). Rozsah nahřátí musí být přiměřený přesahu spoje, aby po přiložení druhého pásu nevznikly obnažené plochy bez PE fólie, kde hrozí zachycení nežádoucích nečistot. Po přeložení se spoj opět přitlačí (válečkem). Je nutné dát pozor na poškození pásu vlivem jeho přehřátí při použití plamene. Při použití pásu **GLASTEK 30 STICKER ULTRA** jako provizorní hydroizolace se doporučuje provést nejdříve oprávnění atik a detailů a poté aplikovat pás v ploše.

Při pokládce **GLASTEK 30 STICKER ULTRA** by minimální teplota vzduchu, pásu i podkladu neměla klesnout pod 10 °C. Při nižších teplotách je nutné vždy v jednom denním záběru provést celou skladbu hydroizolační vrstvy včetně navaření vrchního asfaltového pásu. Během realizace v letním období doporučujeme na svislých a strmých plochách pás chránit před přímým slunečním zářením. Upozornění: Povrch z PE fólie bývá v chladném a vlhkém počasí kluzký a hrozí nebezpečí uklouznutí!

Individuální návrh hydroizolační vrstvy lze konzultovat s technikem Ateliéru DEK v prodejnách Stavebnin DEK.



GLASTEK 30 STICKER ULTRA

Technické parametry pásu dle harmonizované výrobní normy EN 13707, EN 13970, EN 13969 a české technické normy ČSN 73 0605-1 Požadavky na použití asfaltových pásů

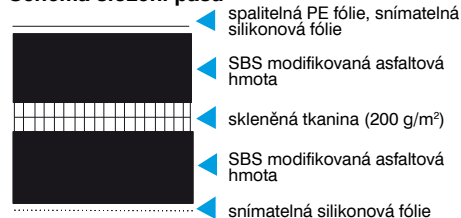
Vlastnost	Zkušební metoda	Požadavek ČSN 73 0605-1			Deklarovaná hodnota
		Tabulka 7 ¹⁾	Tabulka 8 ²⁾	Tabulka 8 ³⁾	
délka	EN 1848-1	≥ MLV	≥ MLV	≥ MLV	10,0 m
šířka	EN 1848-1	≥ MLV	≥ MLV	≥ MLV	1,0 m
tloušťka	EN 1849-1	≥ 2,5 mm (± 5 %, max. 0,2 mm)	≥ 2,5 mm (± 5 %, max. 0,2 mm)	MDV	3,0 (± 0,2) mm
plošná hmotnost	EN 1849-1	-	-	-	3,7 (± 0,185) kg/m ²
zjevné vady	EN 1850-1	bez zjevných vad	bez zjevných vad	bez zjevných vad	bez zjevných vad
přímot	EN 1848-1	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
reakce na oheň	EN 13501-1	určit třídu	určit třídu	určit třídu	třída E
vodotěsnost	EN 1928	≥ 60 kPa	≥ 2 kPa	≥ 2 kPa	vyhovuje
tahové vlastnosti – největší tahová síla	EN 12311-1	≥ 800 N/50 mm	≥ 800 N/50 mm	≥ 150 N/50 mm	podélně 1 000 (± 200) N/50 mm příčně 1 100 (± 200) N/50 mm
tahové vlastnosti – tažnost	EN 12311-1	≥ 2 %	≥ 2 %	≥ 2 %	podélně 4 (± 2) % příčně 4 (± 2) %
odolnost proti nárazu (metoda A)	EN 12691	-	≥ MLV	≥ MLV	600 mm
odolnost proti statickému zatížení	EN 12730	-	-	-	5 kg
odolnost proti protrhávání (dířka hřebíku)	EN 12310-1	-	-	-	podélně 400 (± 100) N příčně 300 (± 100) N
pevnost spoje – smyková odolnost ve spoji	EN 12317-1	-	-	-	podélně 1 100 (± 200) N/50 mm příčně 1 000 (± 200) N/50 mm
odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	EN 1110	≥ +90 °C	≥ +90 °C	-	90 °C
ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	≤ -15 °C	≤ -15 °C	≤ -15 °C	-20 °C
propustnost vodní páry – faktor difuzního odporu μ – ekvivalentní difuzní tloušťka s _d	EN 1931	-	-	≥ 100 000	29 000 (± 1 000)* 87 (± 6 m) m
trvanlivost – propustnost vodní páry po umělé stárnutí	EN 1296 EN 1931	-	-	≥ 50 000	vyhovuje
trvanlivost – propustnost vodní páry po vlivu chemikálií	EN 1847 EN 1931	-	-	-	NPD
trvanlivost – vodotěsnost po umělé stárnutí	EN 1296 EN 1928	-	≥ 2 kPa	-	vyhovuje
trvanlivost – vodotěsnost po vlivu chemikálií	EN 1847 EN 1928	-	-	-	NPD
nebezpečné látky	REACH (1907/2006)	-	-	-	neobsahuje
množství asfaltové hmoty	ČSN 73 0605-1	≥ 1 500 g/m ²	≥ 1 500 g/m ²	MDV	1 800 g/m ²

Harmonizovaná technická specifikace: EN 13707:2004+A2:2009, EN 13969:2004/A1:2006 a EN 13970:2004/A1:2006

* Hodnota faktoru difuzního odporu je deklarována na základě měření. Na základě uvedené hodnoty lze využít asfaltový pás GLASTEK 30 STICKER ULTRA jako parozábranu v systémových skladbách DEK a ve skladbách s ověřenou bilancí vlhkosti dle EN 13788. Při výpočtovém posouzení vlhkostního režimu skladeb střech nebo obvodových stěn je třeba použít hodnoty, které vyjadřují skutečné difuzní účinky vrstvy vytvořené z výrobku v konkrétním konstrukčním a technologickém řešení a podmínkách zabudování.

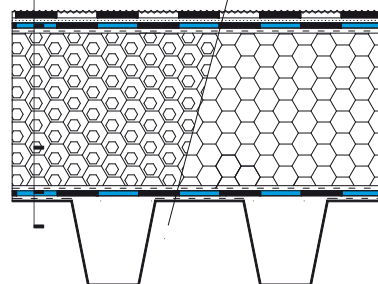
- 1) Samolepicí pásy pro hydroizolaci střech podle ČSN EN 13707 – podkladní a mezivrstvy vícevrstevných systémů
- 2) Samolepicí pásy pro hydroizolaci spodní stavby podle ČSN EN 13969 – v podmínkách vystavení zemní vlhkosti (Typ A)
- 3) Samolepicí parozábrany podle ČSN EN 13970

Schéma složení pásu



Skladba ploché střechy

ELASTEK 40 FIRESTOP natavený celoplošně k podkladu
GLASTEK 30 STICKER ULTRA celoplošně přilepený k podkladu, na THERMA TR27 i mechanicky zakotven, kotvy opatřit záplátou Kingspan THERMA TR27 / EPS 100 kotvený
GLASTEK 30 STICKER ULTRA přilepený k podkladu trapézový plech ve spádu (min. 1,75%) s penetrací



Skladování

Role pásu se musí skladovat ve svislé poloze a musí být chráněn před dlouhodobým působením povětrnosti a UV záření.

Záruka

Výrobce poskytuje prodlouženou záruku na vodotěsnost za předpokladu, že výrobek byl správně zabudován do konstrukce (viz příručka STAVEBNINY DEK ASFALTOVÉ PÁSY Montážní návod).

GLASTEK 30 STICKER ULTRA je certifikován dle ČSN EN 13969, 13970 a ČSN EN 13707 a je označován značkou shody CE.



Společnost Stavebniny DEK provádí pravidelné kontroly jakosti výrobku dle příslušných norem.

Informace a technická podpora

Technologie provádění hydroizolace z pásu **GLASTEK 30 STICKER ULTRA** je podrobně popsána v příručce STAVEBNINY DEK ASFALTOVÉ PÁSY Montážní návod. Zásady navrhování hydroizolace jsou popsány v příručce Střechy s povlakovou hydroizolační vrstvou.

Veškeré informace včetně kompletního technického poradenství poskytnou vyškolení pracovníci Ateliéru DEK v prodejnách Stavebnin DEK.

KONTAKTY



Informace jsou platné k datu vydání dokumentu. AKTUÁLNÍ VERZE DOKUMENTU JE VYSTAVENA NA WWW.DEK.CZ

Stavebniny DEK – prodejny a technická podpora

Benešov	Hořovice	Louny	Pízeň Černice	Tábor Čekanice	Valašské Meziříčí
Beroun	Hradec Králové	Losovice	Pízeň Jateční	Tábor Soběslavská	Veselí nad Moravou
Blansko Pražská	Chéč	Mělník	Praha Hostivař	Tachov	Vyškov
Brno	Chomutov	Mikulov	Praha Stodůlky	Teplice Hřbitovní	Zlín Louky
Brno 2 (voda-topení-sanita)	Chrudim	Mladá Boleslav	Praha Vestec	Teplice Tyršova	Zlín Příluka
Břeclav	Jeseník	Mohelnice	Prachovice	(voda-topení-sanita)	Znojmo
Česká Lípa	Jičín	Most	Prostějov	Tišnov	Žatec
Č. Budějovice Hrdějovice	Jihlava	Nový Jičín	Přerov	Trhové Sviny	Žďár nad Sázavou
Č. Budějovice Litvínovice	Jindřichův Hradec	Nymburk	Příbram	Trutnov	
Český Brod Chrástany	Kadaň	Olomouc	Sokolov	Třebíč	
Dačice	Karlovy Vary	Opava	Staré Město u UH	Týnec	
Děčín	Karviná	Ostrava Hrabová	Strakonice	Turnov	
Frydek-Místek	Kladno	Ostrava Hrušov	Sušice	Uherské Hradiště	
Havířov	Kolín	Paroubice	Svitavy Olbrachтова	(voda-topení-sanita)	
Hlinsko	Krnoč	Pelhřimov	Svitavy Olomoucká	Ústí nad Labem	
Hodonín	Liberec	Písek	Šumperk	Ústí nad Orlicí	

Stavebniny DEK – Zákaznické centrum

☎ 510 000 100

✉ stavebniny@dek.cz

ATELIER DEK – technická podpora

Tiskařská 257/10
 108 00 Praha 10
 tel.: 234 054 284
www.atelier-dek.cz