

# GLASTEK 30 STICKER PLUS



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

**GLASTEK 30 STICKER PLUS** je vyroben z SBS modifikovaného asfaltu. Nosnou vložkou je skleněná tkanina plošné hmotnosti 200 g/m<sup>2</sup>. Tento druh vložky dává pásu vysokou pevnost. Pás je na horním povrchu opatřen jemnozrnným minerálním posypem. Na spodním povrchu a v podélných přesazích je opatřen ochrannou snímatelnou fólií. Samolepicí pás umožní aplikovat hydroizolační vrstvu z asfaltového pásu bez použití plamene na podklad, a tím dochází k urychlení realizace celé skladby. Uplatní se i u objektů a nebo konstrukcí a vrstev, kde nelze použít natavování pásu pomocí plamene (např. u dřevostaveb).

**GLASTEK 30 STICKER PLUS** se obvykle používá jako spodní pás hydroizolace plochých střech složené z více asfaltových pásů. Pro vytvoření pojistné hydroizolace nebo parozábrany plochých i šikmých střech se obvykle používá v jedné vrstvě.

**GLASTEK 30 STICKER PLUS** 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 PLUS** 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 PLUS** pokládá na silikátový podklad, dřevěné bednění (napojené pomocí pera + drážky a s průběžnou úrovní horního povrchu) nebo nosnou vrstvu z profilovaného plechu, doporučuje se podklad opatřit asfaltovým nátěrem (nejlépe DEKPRIMER). Spoj 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.

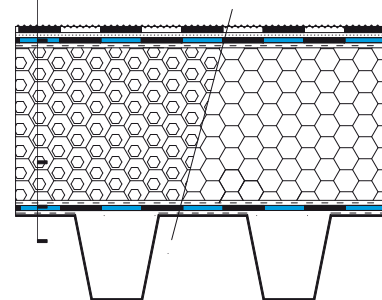
Při provádění hydroizolace z více asfaltových pásů se vlivem celoplošného navaření vrchní vrstvy hydroizolačního souvrství nahřeje podkladní pás **GLASTEK 30 STICKER PLUS**, a tím se aktivuje jeho samolepicí vrstva v přesazích a na spodním povrchu a dojde k ideálnímu spojení pásů.

Podélné spoje pásu **GLASTEK 30 STICKER PLUS** se vytvářejí překrytím samolepicích okrajů pásu. Separační fólie se z překrytí vytáhnou a spoj se přitlačí (rukou, válečkem). Při provádění příčných spojů doporučujeme mechanicky odstranit část minerálního posypu v přesahu. Spoj je možno upravit horkou špachtlí, nesmí dojít ke stržení asfaltové hmoty. Pro lepší přilnavost, a okamžité zvýšení těsnosti spoje, je vhodné nahřát spoj plamenem tak, že po překrytí asfaltového pásu se okraj vrchního nadzvedne a plamenem se nahřeje asfaltová hmota ve spoji na spodním pásu. Po přikrytí se spoj opět přitlačí (válečkem).

Při pokládce **GLASTEK 30 STICKER PLUS** 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.

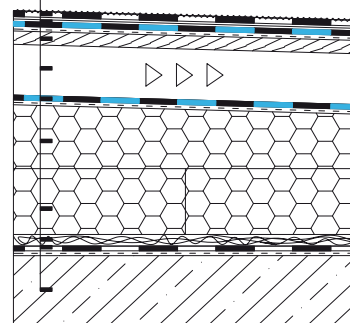
V případě, že je stabilita skladby konstrukce proti sání větru závislá na přidržnosti pásu k podkladu, je nutné postupovat dle pokynů v příručce STAVEBNINY DEK ASFALTOVÉ PÁSY Montážní návod, kde jsou také zmíněny podrobnosti o použití pásu, přípravě podkladu

- 01 ELASTEK 40 FIRESTOP natavený celoplošně k podkladu  
**GLASTEK 30 STICKER PLUS** celoplošně přilepený k podkladu  
 Kingspan THERMA TR27/EPS 100 kotvený nebo lepený k podkladu  
**GLASTEK 30 STICKER PLUS** přilepený k podkladu  
 trapezový plech ve spádu (min. 1,75%) opatřený asfaltovým nátěrem



01 | skladba ploché střechy s klasickým pořadím vrstev

- 02 ELASTEK 50 SPECIAL DEKOR natavený celoplošně k podkladu  
**GLASTEK 30 STICKER PLUS** celoplošně přilepený k podkladu  
 nosná konstrukce vrchního pláště  
 větraná vzduchová vrstva  
**GLASTEK 30 STICKER PLUS** celoplošně přilepený k podkladu (pro funkci pojistné hydroizolace musí být odvodněný a ve spádu)  
 spádové klíny z EPS 100 (min. 1,75 %) lepený nebo kotvený  
 EPS 100 kotvený  
 DEKDREN P 900  
 GLASTEK AL 40 MINERAL bodově natavený k podkladu (pro funkci pojistné hydroizolace musí být odvodněný a ve spádu)  
 nosný silikátový podklad opatřený asfaltovým nátěrem  
 DEKPRIMER



02 | skladba dvouplášťové střechy s pojistnou hydroizolací



## GLASTEK 30 STICKER PLUS

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

Vlastnost	Zkušební metoda	Požadavek ČSN 73 0605-1 Tabulka 7 Samolepicí asfaltové pásy pro hydroizolaci střeš – Podkladní a mezivrstva vícevrstevných systémů a Tabulka 8 – Samolepicí pásy pro hydroizolaci spodní stavby proti zemní vlhkosti	Deklarovaná hodnota
délka	EN 1848-1	-	10,0m
šířka	EN 1848-1	-	1,0m
tloušťka	EN 1849-1	≥ 2,5 mm (± 5 %, max. 0,2 mm)	3,0 (± 0,2) mm
plošná hmotnost	EN 1849-1	-	3,5 (± 0,175) kg/m <sup>2</sup>
zjevné vady	EN 1850-1	bez zjevných vad	bez zjevných vad
přímost	EN 1848-1	vyhovuje	vyhovuje
reakce na oheň	EN 13501-1	-	třída E
vodotěsnost	EN 1928	≥ 60 kPa	vyhovuje
tahové vlastnosti – největší tahová síla	EN 12311-1	≥ 800 N/50 mm	podélně 1000 (± 200) N/50 mm příčně 1100 (± 200) N/50 mm
tahové vlastnosti – tažnost	EN 12311-1	≥ 2 %	podélně 4 (± 2) % příčně 4 (± 2) %
odolnost proti nárazu (metoda A)	EN 12691	-	600 mm
odolnost proti statickému zatížení	EN 12730	-	5 kg
odolnost proti protrhávání (dřik hřebíku)	EN 12310-1	-	podélně 400 (± 100) N příčně 300 (± 100) N
pevnost spoje - smyková odolnost ve spoji	EN 12317-1	-	podélně 1100 (± 200) N/50 mm příčně 1000 (± 200) N/50 mm
odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	EN 1110	≥ 90 °C	90 °C
ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	≤ -15 °C	-20 °C
propustnost vodní páry – faktor difúzního odporu μ* – ekvivalentní difúzní tloušťka s <sub>d</sub>	EN 1931	-	29 000 (± 1000) 87 (± 6) m
trvanlivost – propustnost vodní páry po umělém stárnutí	EN 1296, EN 1931	-	vyhovuje
trvanlivost – propustnost vodní páry po vlivu chemikálií	EN 1847, EN 1931	-	NPD
trvanlivost – vodotěsnost po umělém stárnutí	EN 1296, EN 1928	-	vyhovuje
trvanlivost – vodotěsnost po vlivu chemikálií	EN 1847, EN 1928	-	NPD
nebezpečné látky	REACH (1907/2006)	-	neobsahuje
množství asfaltové hmoty	ČSN 73 0605-1	≥ 1500 g/m <sup>2</sup>	1800 g/m <sup>2</sup>

\* Uvedené hodnoty faktoru difúzního odporu vychází z měření a požadavků výrobních norem a slouží k porovnání jednotlivých výrobků mezi sebou. Při výpočtovém posouzení vlhkostního režimu skladeb střeš nebo obvodových stěn je třeba použít hodnoty, které vyjadřují skutečné difúzní účinky vrstvy vytvořené z výrobku v konkrétním konstrukčním a technologickém řešení a podmínkách zabudování.

a technologii provádění pásu.

## Skladování

Role pásu se musí skladovat ve svislé poloze a musí být chráněny 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 PLUS** je certifikován dle ČSN EN 13969, 13970 a ČSN EN 13707 a je označován značkou shody CE.



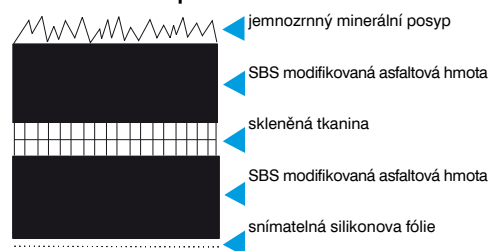
Stavebniny DEK provádí pravidelné kontroly jakosti výrobku dle příslušných norem.

## Informace a technická podpora

Technologie provádění hydroizolace z pásu **GLASTEK 30 STICKER PLUS** je podrobně popsána v příručce STAVEBNINY DEK ASFALTOVÉ PÁSY Montážní návod. Zásady navrhování hydroizolace jsou popsány v příručce PLOCHÉ STŘECHY – Skladby a detaily.

Veškeré informace včetně kompletního technického poradenství poskytnou vyškolení pracovníci Ateliéru DEK na pobočkách Stavebnin DEK

## Schéma složení pásu



## KONTAKTY

DEK STAVEBNINY

ATELIER DEK

AKTUÁLNÍ INFORMACE NALEZNETE NA [WWW.DEK.CZ](http://WWW.DEK.CZ)

## pobočky a technická podpora

BENEŠOV 317 700 586  
 BEROVN 311 621 251  
 BLANSKO 510 003 011  
 BRNO 545 231 166  
 BŘECLAV 510 003 000  
 ČESKÁ LÍPA 487 823 917  
 Č. BUDĚJOVICE Litvínovice 387 313 576  
 Č. BUDĚJOVICE Hrdějovice 387 225 033  
 DĚČÍN 412 512 105  
 FRYDEK-MÍSTEK 555 122 009  
 HAVÍŘOV 596 811 340  
 HODONÍN 518 322 508  
 HRADEC KRÁLOVÉ 495 546 656  
 CHEB 351 132 015

CHOMUTOV 474 668 554  
 CHRUDIM 461 011 003  
 JIČÍN 491 011 013  
 JIHLAVA 561 010 060  
 JINDŘICHŮV HRADEC 384 320 619  
 KARLOVY VARY 353 579 068  
 KARVINÁ 555 122 001  
 KLADNO 312 661 095  
 KOLÍN 321 623 249  
 LIBEREC 485 134 143  
 LOVOŠICE 411 142 001  
 MĚLNÍK 311 328 003  
 MOST 476 700 635  
 NOVÝ JIČÍN 556 720 322  
 OLOMOUC 585 311 354  
 OPAVA 553 623 833

OSTRAVA 596 618 904  
 PARDUBICE 466 301 957  
 PELHRIMOV 565 382 173  
 PÍSEK 391 002 001  
 PLZEŇ 377 329 119  
 PRAHA Hostivař 272 705 825  
 PRAHA Vestec 227 620 302  
 PRAHA Zličín 257 950 751  
 PRACHATICE 388 328 133  
 PROSTĚJOV 582 331 076  
 PŘEROV 581 701 734  
 PŘÍBRAM 318 599 296  
 SOKOLOV 352 661 175  
 STARÉ MĚSTO U UH 572 501 832  
 STRAKONICE 383 322 029  
 SVITAVY Olomoucká 461 540 866

SVITAVY Olbrachтова 461 530 900  
 ŠUMPERK 583 283 329  
 TÁBOR 381 279 232  
 TEPLICE 411 142 100  
 TRUTNOV 499 329 468  
 TŘEBÍČ 561 011 000  
 TŘINEC 558 340 885  
 ÚSTÍ NAD LABEM 475 216 739  
 ÚSTÍ NAD ORLICÍ 461 011 007  
 VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ 571 610 685  
 ZLÍN Louky 571 122 010  
 ZLÍN Příluky 577 219 613  
 ZNOJMO 515 223 059

technická podpora  
**ATELIER DEK**  
 Tiskařská 10/257  
 108 00 Praha 10  
 tel.: 234 054 284  
 fax: 234 054 291  
[www.atelier-dek.cz](http://www.atelier-dek.cz)