

ELASTEK 40 SPECIAL DEKOR



HYDROIZOLAČNÝ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVEJ ROHOŽE POZDĹŽNE VYSTUŽENEJ SKLENÝMI VLÁKNAMI A S BRIDLICOVÝM OCHRANNÝM POSYPOM

Charakteristika

ELASTEK 40 SPECIAL DEKOR je vyrobený z SBS modifikovaného asfaltu. Nosná vložka je polyesterová rohož v pozdĺžnom smere vystužená sklenými vláknami. Pozdĺžne vystuženie výrazne zlepšuje rozmerovú stabilitu pásu. Na hornom povrchu má pás bridlicový ochranný posyp. Na spodnom povrchu má separačnú PE fóliu.

ELASTEK 40 SPECIAL DEKOR je určený pre hydroizoláciu striech z dvoch asfaltovaných pásov ako vrchný pás. Používa sa na hydroizoláciu nových aj opravovaných striech.

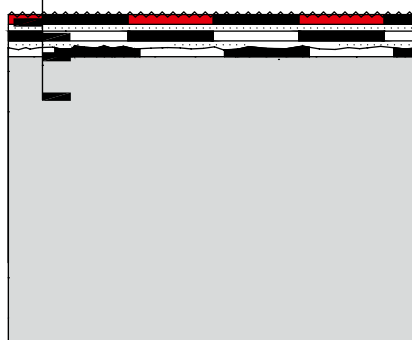
ELASTEK 40 SPECIAL DEKOR

sa celoplošne natavuje na podkladný SBS modifikovaný alebo oxidovaný asfaltovaný pás.

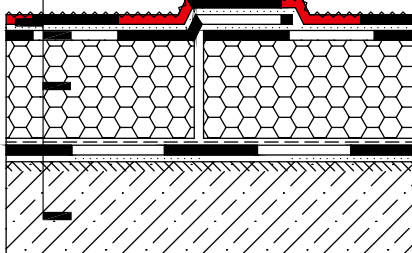
Technológia zhotovenia hydroizolácie z pásu

ELASTEK 40 SPECIAL DEKOR je podrobne popísaná v príručke Stavebnín DEK ASFALTOVANÉ PÁSY Montážny návod. Zásady navrhovania hydroizolácie sú popísané v príručke PLOCHÉ STRECHY – Skladby a detaily.

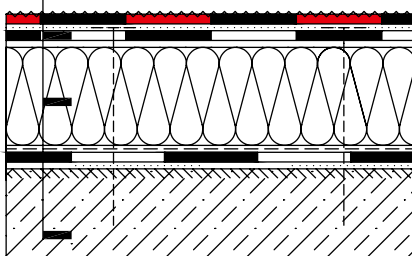
01 **ELASTEK 40 SPECIAL DEKOR** natavený celoplošne k podkladu
GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL natavený bodovo k podkladu
pôvodné hydroizolačné súvrstvie z asfaltovaných pásov dostatočne súdržné s podkladom
dostatočne súdržná a spádovaná skladba pôvodnej konštrukcie



02 **ELASTEK 40 SPECIAL DEKOR** natavený celoplošne k podkladu
GLASTEK 40 STICKER PLUS nalepený k podkladu
tepelná izolácia z penového polystyrénu nalepená alebo kotvená k podkladu
GLASTEK AL 40 MINERAL natavený bodovo k podkladu
betón v spáde (min. 1,75%) s napenetrovaným povrchom



03 **ELASTEK 40 SPECIAL DEKOR** natavený celoplošne k podkladu
GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL kotvený k podkladu
PIR dosky prikotvené alebo nalepené k podkladu
GLASTEK AL 40 MINERAL natavený bodovo k podkladu
betón v spáde (min. 1,75%) s napenetrovaným povrchom



ELASTEK 40 SPECIAL DEKOR

Technické parametre pásu podľa harmonizovanej výrobkovej normy STN EN 13707

Vlastnosť	Skúšobná metóda	Deklarovaná hodnota
šírka	EN 1848-1	1,0m
dĺžka	EN 1848-1	7,5m
hrúbka	EN 1849-1	4,5 (±0,1) mm
zjavné chyby	EN 1850-1	bez zjavných chýb
priamosť	EN 1848-1	vyhovuje
rozmerová stálosť	EN 1107-1	0,3%
priľnavosť posypu	EN 12039	20 (±5) %
reakcia na oheň	EN 13501-1	trieda E
vodotesnosť	EN 1928	vyhovuje
ťahové vlastnosti – najväčšia ťahová sila	EN 12311-1	pozdĺžne 900 (±250) N / 50 mm prične 800 (±250) N / 50 mm
ťahové vlastnosti – ťažnosť	EN 12311-1	pozdĺžne 50 (±20) % prične 50 (±10) %
odolnosť proti nárazu (metóda A)	EN 12691	900 mm
odolnosť proti statickému zaťaženiu	EN 12730	10 kg
odolnosť proti pretrhnutiu (driek klinca)	EN 12310-1	pozdĺžne 300 (±100) N prične 400 (±100) N
odolnosť proti stekaniu pri zvýšenej teplote	EN 1110	100 °C
ohybnosť pri nízkych teplotách	EN 1109	≤ -25 °C
trvanlivosť – odolnosť proti stekaniu pri zvýšenej teplote po umelom starnutí	EN 1296 EN 1110	90 (-0, +5) °C
trvanlivosť – ohybnosť pri nízkych teplotách po umelom starnutí	EN 1296 EN 1109	-15 (-10, +0) °C
nebezpečné látky	REACH (1907/2006)	neobsahuje
Harmonizovaná technická špecifikácia: EN 13707:2004+A2:2009		

Hydroizolačný pás ELASTEK 40 SPECIAL DEKOR je určený pre hydroizolačné vrstvy striech podľa STN EN 13707. Meranie faktora difúzneho odporu μ nie je pre takýto pás požadované. Pri výpočtovom posúdení vlhkosného režimu skladieb striech odporúčame použiť hodnoty z STN 730540-3 alebo hodnotu 30000.

Povrchová úprava

ELASTEK 40 SPECIAL DEKOR sa vyrába s ochranným bridlicovým posypom, ktorý chráni asfaltovú hmotu pred vplyvom UV žiarenia a znižuje povrchovú teplotu.

Skladovanie

Zvitky pásu je potrebné skladovať v zvislej polohe a musia byť chránené pred dlhodobými poveternostnými vplyvmi a UV žiarením.

Záruka

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

ELASTEK 40 SPECIAL DEKOR

je certifikovaný podľa EN 13707 a je označovaný značkou zhody CE.

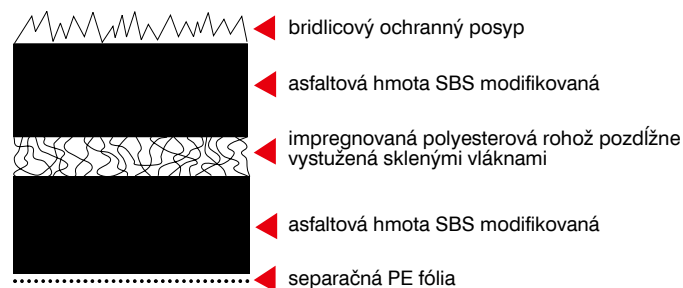


Stavebniny DEK vykonáva pravidelné kontroly kvality výrobku podľa príslušných noriem.

Informácie a technická podpora

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

AKTÚÁLNE INFORMÁCIE NÁJDETE NA WWW.DEK.SK

Stavebniny DEK s.r.o.
Kámená 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.

