

GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL



HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY

GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL je vyroben z SBS modifikovaného asfaltu. Nosná vložka je skleněná tkanina plošné hmotnosti 200 g/m². Tento druh vložky dává pásu vysokou pevnost. Pás je na horním povrchu opatřen jemným separačním posypem. Na spodním povrchu je opatřen separační PE fólií.

GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL se obvykle používá pro parotěsnou a popřípadě pojistnou hydroizolační vrstvu plochých střech, jako spodní pás v hydroizolační vrstvě na nových i opravovaných plochých střechách nebo jako horní pás tam, kde je hydroizolace krytá dalšími vrstvami (např. inverzní střešní skladba, střešní skladba chráněná vrstvou kameniva nebo dlažbou na podložkách).

GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL je vhodný pro parotěsnou vrstvu šikmých střech se skladbou nad krokvi.

GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL se používá jako součást izolace spodní stavby proti zemní vlhkosti, gravitační i tlakové vodě (v kombinaci s jedním nebo dvěma dalšími pásy) a radonu. Pás svými parametry odpovídá vysokým nárokům na spolehlivost hydroizolace spodní stavby.

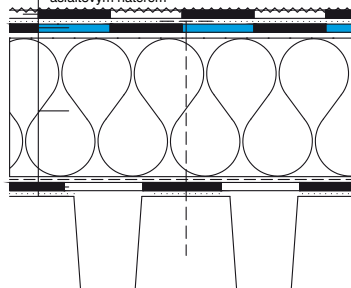
GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL se bodově nebo celoplošně natavuje na podklad, příp. se kotví. Pro nízkou tažnost je pás vhodný pro střechy s větším sklonem. Pás **GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL** nelze vystavit dlouhodobému působení UV záření.

Technologie provádění hydroizolace z pásu **GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL** je podrobně popsána v příručce ASFALTOVÉ PÁSY DEKTRADE – Návod k použití.

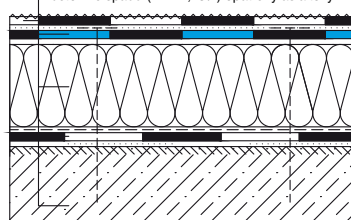
Zásady navrhování hydroizolace jsou popsány v příručkách PLOCHÉ STŘECHY – Skladby a detaily a SPODNÍ STAVBA – Skladby a detaily.

Individuální návrh hydroizolační vrstvy lze konzultovat s technikem Ateliero DEK na pobočkách DEKTRADE a.s.

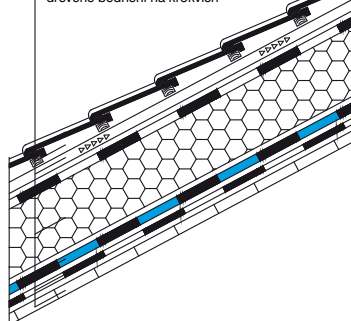
- 01 ELASTEK 40 FIRESTOP natavený celoplošně k podkladu
GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL kotvený do tr. plechu
tepelná izolace z desek z minerálních vláken lepená k podkladu
parozábrana z asfaltového pásu
trapézový plech ve spádu (min. 1,75%) opatřený asfaltovým nátěrem



- 02 ELASTEK 40 SPECIAL DEKOR natavený celoplošně k podkladu
GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL kotvený k podkladu
PIR desky přikotveny nebo nalepeny k podkladu
parozábrana z asfaltového pásu
beton ve spádu (min. 1,75%) opatřený asfaltovým nátěrem

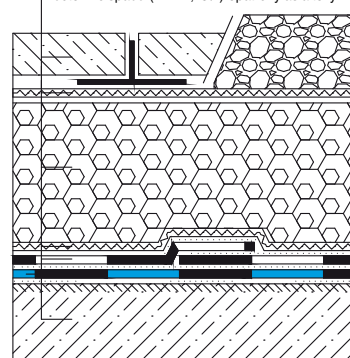


- 03 skládaná střešní krytina
latě
kontralatě
POLYDEK EPS 100 TOP přikotven k podkladu
GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL přikotven k podkladu
asfaltový pás typu V13
dřevěné bednění na krokvi



- 01 | skladba střechy s klasickým pořadím vrstev
02 | skladba střechy s tepelnou izolací z PIR desek
03 | šikmá střecha se systémem TOPDEK (tepelná izolace nad krokvi)
04 | skladba střechy s obráceným pořadím vrstev

- 04 dlažba na podložkách nebo násyp kameniva
polypropylenová textilie FILTEK 300
extrudovaný polystyren
polypropylenová textilie FILTEK 300
ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL natavený celoplošně k podkladu
GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL natavený bodově k podkladu
beton ve spádu (min. 1,75%) opatřený asfaltovým nátěrem



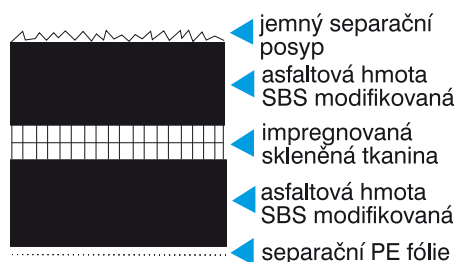
Asfaltový pás **GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL** vyhovuje požadavkům předepsaným Svazem výrobců asfaltových pásů v ČR na označení registrovanou značkou GARANCE KVALITY.

GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL

Technické parametry pásu

Vlastnost	Zkušební metoda	Deklarovaná hodnota
délka	EN 1848-1	7,5 m
šířka	EN 1848-1	1,0 m
tloušťka	EN 1849-1	4,0 (± 0,2) mm
plošná hmotnost	EN 1849-1	4,5 (± 0,225) kg/m ²
zjevné vady	EN 1850-1	bez zjevných vad
přímlost	EN 1848-1	vyhovuje
chování při vnějším požáru (systémová zkouška)	EN 13501-5	třída B _{ROOF} (t1)
reakce na oheň	EN 13501-1	třída E
vodotěsnost	EN 1928	vyhovuje
tahové vlastnosti – největší tahová síla	EN 12311-1	podélně 1 400 (± 400) N/50 mm příčně 1 600 (± 400) N/50 mm
tahové vlastnosti – tažnost	EN 12311-1	podélně 12 (± 5) % příčně 12 (± 5) %
odolnost proti nárazu (metoda A)	EN 12691	1 000 mm
odolnost proti statickému zatížení	EN 12730	5 kg
odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku)	EN 12310-1	podélně 400 (± 100) N příčně 300 (± 100) N
pevnost spoje – smyková odolnost ve spoji	EN 12317-1	podélně 1 200 (± 200) N/50 mm příčně 1 400 (± 200) N/50 mm
odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	EN 1110	100 °C
ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	-25 °C
propustnost vodní páry – faktor difúzního odporu μ – ekvivalentní difúzní tloušťka s_d	EN 1931	29 000 (± 1000) 116 (± 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
Harmonizovaná technická specifikace: EN 13707:2004+A2:2009, EN 13969:2004/A1:2006 a EN 13970:2004/A1:2006		

Schéma složení pásu



Skladování

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

Záruka 10 let

Výrobce poskytuje desetiletou záruku na vodotěsnost, za předpokladu, že výrobek byl správně zabudován do konstrukce (viz příručka ASFALTOVÉ PÁSY DEKTRADE – Návod k použití).

Kvalita hydroizolačních pásů GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL je trvale sledována a certifikována systémem ISO 9001.



GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL je certifikován dle EN 13707, EN 13970 a EN 13969 a je označován značkou shody CE.



Společnost DEKTRADE a.s. provádí pravidelné kontroly jakosti výrobku dle příslušných evropských zkušebních norem.

Informace a technická podpora

Veškeré informace včetně kompletního technického poradenství Vám poskytnou vyškolení pracovníci ATELIERU DEK – specializované středisko společnosti DEKTRADE a.s.

KONTAKTY



AKTUÁLNÍ INFORMACE NALEZNETE NA WWW.DEKTRADE.CZ

odbyt, technická podpora

BEŇEŠOV	317 700 586	JIHLAVA	561 010 060
BEROÚN	311 621 251	JINDŘICHŮV HRADEC	384 320 619
BLANSKO	510 003 011	KARLOVY VARY	353 579 068
BRNO	545 231 166	KARVINÁ	555 122 001
ČESKÁ LÍPA	487 823 917	KLADNO	312 661 095
Č. BUDĚJOVICE – Litvínovice	387 313 576	KOLÍN	321 623 249
Č. BUDĚJOVICE – Hrdějovice	387 225 033	LIBEREC	485 134 143
DĚČÍN	412 512 105	LOVOSICE	411 142 001
FRÝDEK-MÍSTEK	555 122 009	MOST	476 720 635
HODONÍN	518 322 508	NOVÝ JIČÍN	556 720 322
HRADEC KRÁLOVÉ	495 546 656	OLOMOUČ	585 311 354
CHOMUTOV	474 668 554	OPAVA	553 623 833
JIČÍN	491 011 013	OSTRAVA	596 618 904

PARDOBICE	466 301 957	SVITAVY – Olomoucká	461 540 866
PELHŘIMOV	565 382 173	SVITAVY – Olbrachtova	461 530 900
PLZEŇ	377 329 119	ŠUMPERK	583 283 329
PRAHA – MALEŠICE	272 705 825	TÁBOR	381 279 232
PRAHA – VESTEC	227 620 302	TRUTNOV	499 329 468
PRAHA – ZLIČÍN	257 950 751	TŘEBÍČ	561 011 000
PRACHATICE	388 328 133	TRINEC	558 340 885
PROSTĚJOV	582 331 076	ÚSTÍ NAD LABEM	475 216 739
PŘEROV	581 701 734	VALAŠSKÉ MEZIRŘÍČÍ	571 610 685
PŘÍBRAM	318 599 296	ZLÍN – PŘÍLUKY	577 219 613
SOKOLOV	352 661 175	ZLÍN – LOUKY	571 122 010
STARÉ MĚSTO U UH	572 501 832	ZNOJMO	515 223 059
STRAKONICE	383 322 029		

technická podpora

ATELIER DEK
Tiskařská 10/257
108 00 Praha 10
tel.: 234 054 284
fax: 234 054 291
www.atelier-dek.cz