

ROOFTEK PV 40 SPECIAL MINERAL




HYDROIZOLAČNÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU Z POLYESTEROVÉ ROHOŽE

ROOFTEK PV 40 SPECIAL MINERAL je vyroben z SBS modifikovaného asfaltu. Nosná vložka je polyesterová rohož plošné hmotnosti 200 g/m². Na horním povrchu je pás opatřen jemným separačním posypem. Na spodním povrchu je opatřen separační PE fólií.

ROOFTEK PV 40 SPECIAL MINERAL je určený jako vrchní pás nových hydroizolací střech ze dvou asfaltových pásů, kde je hydroizolace krytá dalšími vrstvami (např. inverzní skladba, skladba chráněná vrstvou kameniva nebo dlažbou).

ROOFTEK PV 40 SPECIAL MINERAL se bodově nebo celoplošně natavuje na podklad opatřený nátěrem (např. DEKPRIMER) nebo na SBS modifikovaný nebo oxidovaný asfaltový pás. Natavuje se plamenem, spoje se svařují plamenem, popř. horkovzdušným přístrojem.

ROOFTEK PV 40 SPECIAL MINERAL lze použít jako parotěsnou nebo pojistnou hydroizolační vrstvu a jako vrchní pás hydroizolací ze dvou asfaltových pásů nebo jako samostatný hydroizolační pás ve spodní stavbě.

Technologie provádění hydroizolace z asfaltových pásů je podrobně popsána v příručce STAVEBNINY DEK ASFALTOVÉ PÁSY Montážní návod.

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

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



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



ROOFTEK PV 40 SPECIAL MINERAL

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 4 a 5 – Pásy pro hydroizolaci spodní stavby	Deklarovaná hodnota
délka	EN 1848-1	-	7,5 m
šířka	EN 1848-1	-	1,0 m
tloušťka	EN 1849-1	≥ 4,0 mm (± 5% max. 0,2 mm)	4,0 (± 0,2) mm
plošná hmotnost	EN 1849-1	-	4,4 (± 0,22) kg/m ²
zjevné vady	EN 1850-1	bez zjevných vad	bez zjevných vad
příměst	EN 1848-1	vyhovuje	vyhovuje
reakce na oheň	EN 13501-1	-	třída E
vodotěsnost	EN 1928	≥ 100 kPa	vyhovuje
tahové vlastnosti – největší tahová síla	EN 12311-1	≥ 500 N/50 mm	podélně 1 100 (± 250) N/50 mm příčně 800 (± 250) N/50 mm
tahové vlastnosti – tažnost	EN 12311-1	≥ 30 %	podélně 50 (± 10) % příčně 50 (± 10) %
odolnost proti nárazu (metoda A)	EN 12691	-	900 mm
odolnost proti statickému zatížení	EN 12730	-	10 kg
odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku)	EN 12310-1	-	podélně 300 (± 100) N příčně 400 (± 100) N
pevnost spoje – smyková odolnost ve spoji	EN 12317-1	-	podélně 1 100 (± 200) N/50 mm příčně 500 (± 100) N/50 mm
odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	EN 1110	≥ 90 °C	100 °C
ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	≤ -15 °C	-20 °C
propustnost vodní páry * – faktor difuzního odporu μ – ekvivalentní difuzní tloušťka s _d	EN 1931	-	28 000 (± 1 000) 112 (± 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	≥ 2 700 g/m ²	2 700 g/m ²

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

* Uvedené hodnoty faktoru difuzního 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 difuzní vrstvy vytvořené z výrobku v konkrétním konstrukčním a technologickém řešení a podmínkách zabudování.

Skladování

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

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

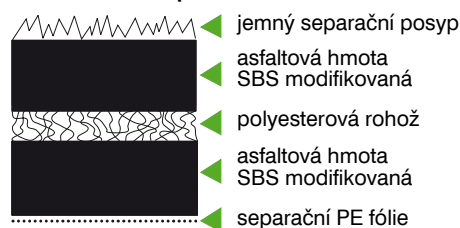


Stavebniny DEK provádí pravidelné kontroly jakosti výrobku dle příslušných norem.

Informace a technická podpora

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

Schéma složení pásu



KONTAKTY

DEK

ATELIER
DEK

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

Stavebniny DEK – prodejny a technická podpora

Benešov	Hradec Králové	Lovosice
Beroun	Cheb	Mělník
Blansko Pražská	Chomutov	Mikulov
Brno	Chrudim	Mladá Boleslav
Brno 2 (voda-topení-plyn)	Jeseník	Mohelnice
Břeclav	Jičín	Most
Česká Lipa	Jihlava	Nový Jičín
Č. Budějovice Hrdějovice	Jindřichův Hradec	Nymburk
Č. Budějovice Litvínovice	Kadaň	Olomouc
Dačice	Karlovy Vary	Opava
Děčín	Karviná	Ostrava Hrabová
Frydek-Místek	Kladno	Ostrava Hrušov
Haviřov	Kolín	Pardubice
Hlinsko	Krnov	Pelhřimov
Hodonín	Liberec	Písek
Hořovice	Louny	Přízeň Černice

Přízeň Jateční	Tábor Soběslavská
Praha Hostivař	Tachov
Praha Stodůlky	Teplice Hřbitovní
Praha Vestec	Teplice Tyršova
Prachovice	Trhové Sviny (voda-topení-plyn)
Prostějov	Trhové Sviny
Přerov	Trutnov
Příbram	Třebíč
Sokolov	Třinec
Staré Město u UH	Turnov
Strakonice	Uherské Hradiště (voda-topení-plyn)
Sušice	Ústí nad Labem
Svitavy Olbrachtova	Ústí nad Orlicí
Svitavy Olomoucká	Valešské Meziříčí
Sumperk	Veselí nad Moravou
Tábor Čekanice	

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