Elastobit PV 40 mineral

ASFALTOVANÝ MODIFIKOVANÝ PODKLADOVÝ IZOLAČNÝ PÁS

POPIS VÝROBKU:



Dĺžka pásu:	7,5 m
Šírka pásu:	1,0 m
Hrúbka:	4,0 mm
Horný povrch:	Jemný pieskový posyp
Asfaltrová zmes:	SBS elastomérom modifikovaný asfaltom s minerálnym plnidlom
Nosná vložka:	Polyesterová rohož
Spodný povrch:	Spálitelná ochranná PE fólia

OBLASŤ POUŽITIA: Podkladný hydroizolačný natavovací pás. Používa sa ako podkladná vrstva vo viacvrstvových hydroizolačných strešných systémoch, alebo ako hydroizolačný pás pre izolácie spodných stavieb a protiradónová izolácia. Aplikuje sa natavením pomocou plynového horáka na podklad, alebo mechanickým kotvením k podkladu.

APLIKÁCIA: Pás sa natavuje plošne, bodovo alebo sa voľne pokladá a stabilizuje mechanickým kotvením. Pozdĺžne a priečne spoje na strechách sa realizujú s presahom min. 8 cm v spodných stavbách 10 cm. V mieste T-spoja sa zhotoví zrezanie spodného pásu v presahu pod 45°.

VLASTNOSTI:

plošná stabilita
odolný voči vytrhnutia z klinca
izolácia proti radónu
stanovený súčiniteľ prestupu radónu (3,36 ± 0,27) . 10^{-13} D(m^2/s)

SKLADOVANIE: Kotúče sa prepravujú zásadne na paletách v originálnom balení. Palety musia byť prepravované a skladované v jednej vrstve /bez stohovania/, vždy vo vertikálnej polohe. Kotúče je potrebné skladovať v krytej miestnosti vo vertikálnej polohe. Musia byť chránené pred mechanickým poškodením, priamym slnečným žiarením a vysokou teplotou. Predávajúci neručí za vady vzniknuté dlhodobým alebo neodborným skladovaním, prípadne nesprávnou aplikáciou v rozpore s aplikačným návodom.

BMI Slovensko, s. r. o.
Mojmírovská 9
951 12 Ivanka pri Nitre
bmigroup.com/sk

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Parametre	Skúšobná metóda / Klasifikácia	Jednotky	Hodnota / Vyhlásenie
Viditeľné chyby	STN EN 1850-1	-	bez viditeľných chýb
Dĺžka	STN EN 1848-1	m	≥ 7,5
Šírka	STN EN 1848-1	m	≥ 1,00
Hrúbka	STN EN 1849-1	mm	4,0 ± 0,2
Priamosť	STN EN 1848-1	mm/10m	≤ 20 splnená
Vodotesnosť	STN-EN 1928 metóda B	kPa	≥ 100
Vplyv umelého starnutia na vodotesnosť	STN EN 1928 STN EN 1296	kPa	≥ 100
Priepustnosť vodnej pary	STN EN 19 707		20.000
Súčiniteľ difúzie radónu		D(m^2/s)	(3,36 ± 0,27) . 10^{-13}
Reakcia na oheň	STN EN 13501-1	-	Trieda E
Maximálna ťahová sila pozdĺžny / priečny smer	STN EN 12311-1	N/50 mm	1100 ± 250 750 ± 250
Ťažnosť pozdĺžny / priečny smer	STN EN 12311-1	%	45 ± 15 45 ± 15
Rozmerová stálosť	STN EN 1107-1	%	≤ 0,5
Ohybnosť pri nízkej teplote	STN EN 1109	°C	-15
Tepelná stálosť	STN EN 1110	°C	≥ 90

BALENIE:

Parametre	Jednotky	Hodnota
Materiálové číslo SAP		R2607
Počet kotúčov na palete	ks	20
Plocha na palere	m2	150
Hmotnosť kotúča (informatívna)	kg	52