FUNDAMENT 4.0 Speed Profile SBS

ASFALTOVANÝ MODIFIKOVANÝ PODKLADOVÝ IZOLAČNÝ PÁS

POPIS VÝROBKU:

Dĺžka pásu:	7,5 m
Šírka pásu:	1,0 m
Hrúbka:	4,0 mm
Horný povrch:	Ochranná fólia odolná proti UV žiareniu po dobu 6 mesiacov
Asfaltrová zmes:	SBS elastomerom modifikovaný asfalt s plnidlom a prísadami proti biologickej korózii a proti prerastaniu koreňov rastlín
Nosná vložka:	Polyesterová rohož 250 g/m^2
Spodný povrch:	Profilácia Speed Profile a separačná fólia



OBLASŤ POUŽITIA:

Asfaltovaný hydroizolačný pás modifikovaný SBS elastomérom na polyesterovej rohoži s minerálnym plnidlom, s prísadami proti biologickej korózii a na ochranu proti prerastaniu koreňov, na povrchu s ochranou fóliou, na spodnej strane s profilovaným povrchom na báze technológie „Speed Profile". Asfaltový pás je vhodný pre hydroizoláciu spodných stavieb so zvýšeným hydrostatický tlakom a pri zakladaní v náročnejších podmienka.

APLIKÁCIA:

Hydroizolačný natavovací pás s technológiou Speed Profile. Používa sa ako hlavná hydroizolačná vrstva pre hydroizolácie spodných stavieb, ako ochrana objektu proti zemnej vlhkosti, stekajúcej vode a tlakovej vode. Pás je odolný proti biologickej korózii a proti prerastaniu koreňov rastlín. Aplikuje sa natavením.

VLASTNOSTI:

vysoko odolný proti prerastaniu koreňov a biologickej korózii
špeciálna ochranná PE fólia proti mechanickému poškodeniu
zvýšená odolnosť proti mechanickému poškodeniu v porovnaní s klasickými modifikovanými pásmi
zvýšená odolnosť voči starnutiu materiálu
súčiniteľ difúzie radónu (1,07 ± 0,13) . 10^{-11} 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.

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/+ 0,4)
Priamosť	STN EN 1848-1	mm/7,5m	≤ 15 splnená
Vodotesnosť	STN-EN 1928 metóda B	kPa	≥ 200
Vodotesnosť po umelom stárnutí	EN 1296 EN 1928	kPa	≥ 200
Súčiniteľ difúzie radónu		D(m2/s)	(1,07 ± 0,13) . 10^{-11} m^2/s
Reakcia na oheň	STN EN 13501-1	-	Trieda F
Maximálna ťahová sila pozdĺžny / priečny smer	STN EN 12311-1	N/50 mm	900 (-0/+350) 750 (-0/+350)
Odolnosť proti pretrhnutiu pozdĺžny / priečny smer	STN EN 12310-1	N	350 ± 100 350 ± 100
Odolnosť proti nárazu	STN EN 12691 metóda A metóda B	mm	1500 2000
Ťažnosť pozdĺžny / priečny smer	STN EN 12311-1	%	50 ± 15 50 ± 20
Odolnosť spoja v smyku pozdĺžny / priečny smer	STN 12317-1	N/50 mm	800 (-100/+200) 1000 (-100/+200)
Ohybnosť pri nízkej teplote	STN EN 1109	°C	-12
Odolnosť proti statickému zaťaženiu	EN 12730:2002-09 Metóda B	kg	20

BALENIE:

Parametre	Jednotky	Hodnota
Materiálové číslo SAP		N2111
Počet kotúčov na palete	ks	20
Plocha na palere	m2	150
Hmotnosť kotúča (informatívna)	kg	41