

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
Asfaltová zmes: SBS elastomerom modifikovaný asfalt s plnidlom a prísadami proti biologickej korózii a proti prerastaniu koreňov rastlín
Nosná vložka: Polyesterová rohož 250 g/m²
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 hydrostatickým tlakom a pri zakladaní v náročnejších podmienkach.

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 $(1,07 \pm 0,13) \cdot 10^{13} \text{ m}^2/\text{s}$



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.

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/7,5m	≤ 15 splnená
Vodotesnosť	STN-EN 1928 metóda B	kPa	≥ 200
Vodotesnosť po umelom stárnutí	EN 1296:2002 EN 1928:2002	kPa	≥ 200
Súčiniteľ difúzie radónu		D(m ² /s)	(1,07 ± 0,13) · 10 ¹³ 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	1 000 (+200) 800 (+200)
Odolnosť proti pretrhnutiu pozdĺžny / priečny smer	STN EN 12310-1:2001	N	350 ± 10 350 ± 10
Odolnosť proti nárazu	STN EN 12691:2006-07 metóda A metóda B	mm	1500 2000
Ťažnosť pozdĺžny / priečny smer	STN EN 12311-1	%	50 ± 10 50 ± 10
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	m ²	150
Hmotnosť kotúča (informatívna)	kg	41