



Identifikační č.zkušebny: 0958, certifikát č. WPK (06), DIN EN 13707 / DIN EN 1969
CPD – DK005/ 1;2, CPD – DK005/ 3;4, CPD – DK005/ 5;6, CPD – DK005/ 7;8

Obchodní název: **MOGAPLAN PYE G 200 S 4 -25 mineral**
Nosná vložka: G 200
Asfaltová hmota: modifikace SBS
Povrch: minerální posyp
Spodní strana: fólie

Druh pásu:

1. izolační vrstva

Použití:

s ohledem na použití natavit celoplošně příp. částí plochy, případně možno mechanicky kotvit



Vlastnosti a požadavky:

Vlastnosti dle DIN 13707	Zkouška	Jednotka	Požadavky/krajní hodnota
Viditelné závady	DIN EN 1850-1	-	žádné viditelné závady
Délka	DIN EN 1848-1	m	5
Šířka	DIN EN 1848-1	m	1
Přímost	DIN EN 1848-1	mm/10 m	≤ 20
Plošná hmotnost/váha	DIN EN 1849-1	kg/m ²	
Tloušťka	DIN EN 1849-1	mm	4
Vodotěsnost	DIN EN 1928	-	úspěšně vykonaná
Chování při vnějším působení požáru	DIN V ENV 1187	-	viz systémová zkouška
Třída reakce na oheň	EN ISO 11925-2	-	E dle DIN EN 13501-1
Vodotěsnost při protažení při nízkých teplotách	DIN EN 13897	-	zahraníčí
Přilnavost posypu	DIN EN 12316-1		KLF
Pevnost ve stříhu	DIN EN 12317-1		KLF
Maximální pevnost v tahu (podél./příčně)	DIN EN 12311-1	N/50 mm	1000/1000
Tažnost (podél./příčně)	DIN EN 12311-1	%	2/2
Odolnost vůči nárazovému zatížení	DIN EN 12691	mm	KLF
Odolnost vůči statickému zatížení	DIN EN 12730		KLF
Odolnost vůči dalšímu trhání	DIN EN 12310-1	N	jen v případě potřeby
Odolnost vůči prorůstání kořenů	DIN EN 12948	-	jen pás proti prorůst.kořenů
Rozměrová stálost	DIN EN 1107-1		KLF
Tvarová stálost při cyklických změnách teplot	DIN EN 1108		zahraníčí
Ohyb za studena	DIN EN 1109	°C	-25
Tepelná stálost	DIN EN 1110	°C	100
Umělé stárnutí DIN EN 1296 DIN EN 1297	DIN EN 1109 DIN EN 1110	°C	KLF

Jedná se o statisticky stanovené hodnoty, které mohou mít povolenou toleranci. KLF = není stanovena hodnota

Upozornění:

skladovat ve stoje, udržovat stálou teplotu

 0958	 0958
MOGAT-WERKE – Adolf Böving GmbH Gaßnerallee 15 D-55120 Mainz 06 0958 – CPD – DK005/5	MOGAT-WERKE – Adolf Böving GmbH Gaßnerallee 15 D-55120 Mainz 06 0958 – CPD – DK005/6
EN 13707 1m x 5m x 4,0mm, skelná tkanina, elastomerní asfalt, jemný ochranný povlak, aplikace natavováním. Vhodný pro spodní izolační vrstvy střešních pláštů. Nevhodný pro vrchní vrstvy. Chování při vnějším působení požáru: - Třída reakce na oheň: E Pevnost v tahu v podélném směru: 1000 N/50mm Pevnost v tahu v příčném směru: 1000 N/50mm Tažnost v podélném směru: 2 % Tažnost v příčném směru: 2 % Tepelná odolnost: 100° C Ohebnost za nízkých teplot: - 25° C Vodotěsnost: splňuje	EN 13969 1m x 5m x 4,0mm, skelná tkanina, elastomerní asfalt, jemný ochranný povlak, aplikace natavováním. Vhodný na hydroizolaci staveb proti zemní vlhkosti, povrchové i tlakové vodě. Chování při vnějším působení požáru: - Třída reakce na oheň: E Pevnost v tahu v podélném směru: 1000 N/50mm Pevnost v tahu v příčném směru: 1000 N/50mm Tažnost v podélném směru: 2 % Tažnost v příčném směru: 2 % Tepelná odolnost: 100° C Ohebnost za nízkých teplot: - 25° C Vodotěsnost: splňuje

Návod k použití:

Tento SBS modifikovaný asfaltový pás se zpravidla používá jako spodní hydroizolační pás vícevrstvé hydroizolace plochých střech a hydroizolace spodních staveb proti zemní vlhkosti, povrchové a tlakové vodě dle potřeb možné použití ve více vrstvách.

- Pás položíme a rozvineme do požadované polohy.
- Na pevný, soudržný, bezprašný a suchý podklad se pás připevňuje natavením pomocí hořáku.
- Při natavování pásu se musí postupovat tak, aby nedošlo k poškození nosné vložky nebo asfaltové krycí vrstvy vysokou teplotou.
- Podélný přesah musí být v minimální šířce 80 mm, příčný v šířce 100 mm.
- Při natavování musí ze spojů vytékat asfaltový návalek, který je optickou kontrolou spolehlivě provedeného spoje.

Bezpečnost práce:

Výrobek při použití určeném výrobcem nemá škodlivý vliv na životní prostředí a na zdraví. Doporučené ochranné pomůcky při montáži asfaltových pásů jsou ochranné rukavice, ochranný oděv a obuv. Při práci nejezte a nepijte. Výrobek zpracovávejte v dobře větraných prostorách nebo použijte dostatečnou ochranu dýchacích cest. Pásky jsou za normálních teplot nehořlavé (bod vzplanutí asfaltu je nad 250° C). S23 Nevdechujte páry, dýmy a plyny. S36/37 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice. Výrobek neobsahuje nebezpečné látky ve smyslu zákona o chemických látkách, který je v souladu s předpisy Evropských společenství o nebezpečných látkách. S odpady a obaly nakládejte dle platné legislativy.

Skladujte svisle a chraňte před působením slunečního záření.