



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 Plus PV 5 přírodní**  
Nosná vložka: Polyesterová vložka 250 g/m<sup>2</sup>  
Asfaltová hmota: Speciál-Elastomer-Bitumen  
Povrch: Břidličný posyp přírodní  
Spodní strana: PE-Fólie

**Druh pásu:**  
DO/E1 PYE PV 250 S 5, dle DIN V 20000-201

**Použití:**  
vrchní izolační vrstva s vynikajícími vlastnostmi v natavovacích systémech



**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 <sup>2</sup>	ca. 31 kg / Role
Tloušťka	DIN EN 1849-1	mm	ca. 5,2
Vodotěsnost	DIN EN 1928	-	úspěšně vykonaná
Chování při vnějším působení požáru	DIN V ENV 1187	-	B roof t1
Třída reakce na oheň	EN ISO 11925-2	-	E dle DIN EN 13501-1
Vodotěsnost při protažení při nízkých teplotách	DIN EN 13897	-	zahraničí
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	%	> 40/> 40
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		zahraničí
Ohyb za studena	DIN EN 1109	°C	-30
Tepelná stálost	DIN EN 1110	°C	115
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

odpady možno likvidovat jako nezávadný domácí odpad dle (Asch.-Nr. 54912)

 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
<p style="text-align: center;">EN 13707</p> 1m x 5m x 5,2mm, polyesterová vložka 250 g/m <sup>2</sup> , Speciální-Elastomerní asfalt, břidličný posyp, aplikace natavováním. Vhodný jako vrchní izolační vrstva. Nevhodný pro jednovrstvé aplikace a zelené střechy.	<p style="text-align: center;">EN 13969</p> 1m x 5m x 5,2mm, polyesterová vložka 250 g/m <sup>2</sup> , Speciální-Elastomerní asfalt, břidličný posyp, aplikace natavováním. Vhodný jako vrchní izolační vrstva. Nevhodný pro jednovrstvé aplikace a zelené střechy.
Chování při vnějším působení požáru: B roof (t1) 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: > 40 % Tažnost v příčném směru: > 40 % Tepelná odolnost: 115° C Ohebnost za nízkých teplot: - 30° C Vodotěsnost: splňuje	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: > 40 % Tažnost v příčném směru: > 40 % Tepelná odolnost: 115° C Ohebnost za nízkých teplot: - 30° C Vodotěsnost: splňuje

### Návod k použití:

Tento Speciální-SBS modifikovaný asfaltový pás se zpravidla používá jako vrchní izolační pás vícevrstvé hydroizolace plochých střech ve stupni nejvyšší kvality, v naprosto ojedinělých případech jako hydroizolace staveb proti zemní vlhkosti, povrchové a tlakové vodě.

- 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.**