

**1. NÁZEV VÝROBKU****PROBATEC MONOPROFI BMT****2. POPIS VÝROBKU**

Probatec Monoprofi BMT je modifikovaný elastomerbitumenový (SBS) hydroizolační pás vyztužený kombinovanou vložkou (polyesterová rohož stabilizovaná skelnými vlákny 200g/m²). Vrchní strana pásu je opatřena jemným břidličným posypem, spodní stranu chrání PE fólie.

Balení:

Tloušťka	4,0 mm	5,0 mm
Šířka	1 m	
Návin	7,5 m	7,5 m
Hmotnost role	33,75 kg	37,5 kg

3. POUŽITÍ

Probatec Monoprofi BMT je určený pro zhotovení jednovrstvých mechanicky kotvených systémů hydroizolačního pláště plochých a šikmých střeš. Uplatní se zejména při požadavcích na minimální přitížení nosné konstrukce od střešního pláště nebo jeho rychlou realizaci a při rekonstrukcích.

4. ZPŮSOB APLIKACE

Spojování, natavení hydroizolačního pásu **Probatec Monoprofi BMT** se provádí pomocí plynového hořáku nebo horkovzdušných svařovacích přístrojů v přesazích. Dle použití se provádí mechanické kotvení k podkladu (přesah 120 mm). Zásady pokládky jsou detailně popsány v příslušném montážním návodu.

5. TECHNICKÁ DATA

Vlastnosti	Jednotka	Hodnota	Tolerance	Non Norma
Šířka	m	1,0	-1%	EN 1848-1
Vodotěsnost	kPa	60	vyhovuje	EN 1928
Plošná hmotnost (tl. 5,0 mm)	kg/m ²	5	-10%	EN 1848-1
Reakce na oheň	třída	E	vyhovuje	EN 13501-1
Pevnosti v tahu (podél/napříč – 5 mm)	N/50mm	900/700	-20%	EN 12311-1
Tažnost (podél/napříč)	%	45	-15 abs	EN 12311-1
Odolnost vnějšímu ohni	třída	F _{roof}	vyhovuje	EN 13501-5
Ohebnost za nízkých teplot	°C	-20	vyhovuje	EN 1109
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	°C	+100	vyhovuje	EN 1110
Odolnost proti statickému zatížení	kg	20	Vyhovuje	EN 12730
Odolnost proti nárazu	mm	1000	Vyhovuje	EN 12691
Odolnost proti protrhávání	N/50mm	160/160	Vyhovuje	EN 12310-1
Odolnost proti umělému stárnutí	-	-	Vyhovuje	EN 1297
Propustnost pro vodní páry	μ	20	Vyhovuje	EN 1931
Rozměrová stálost (podél/napříč)	%	-0,25/0,15	Vyhovuje	EN 1107-1
Adheze posypu (granulí)	%	<30	Vyhovuje	EN 12039

6. UŽIVATELSKÉ INFORMACE

Skladování: Probatec Monoprofi BMT je zabalen v rolích a ty jsou uloženy na paletách nastojato. Role jsou uchyceny pomocí obalové fólie. Materiál je nutné chránit před povětrnostními vlivy a znečištěním. Doporučuje se skladovat v čistých a suchých skladech.

Odpady: Materiál není recyklovatelný, ale je ho možno spalovat za speciálních podmínek. Výrobek jako odpad není klasifikován jako nebezpečný.

7. VÝROBCE

Adresa: Sappi divisione di Vetroasfalto s.p.a.
Via Pascoli 3
20060 Basiano (MI), Itálie
www: www.sappi.com

PROBATEC