

MONOTER

Modifikace

MONOTER je plastometrický modifikovaný asfaltový pás s použitím modifikátoru ataktického polypropylenu (**APP**). Vyznačuje se především výbornou **odolností vůči vysokým teplotám, kyselinám, ozónu, anorganickým solím a UV záření**. Dále **zpracovatelností při vyšších teplotách**. Kvůli uzavřenému molekulárnímu řetězci, oproti SBS modifikaci, **pomaleji stárne**.

Nosná vložka

Je z polo-impregnované výztuže, která představuje 180g vysoce stabilního tzv. „Spunbond“ netkaného polyesteru.

Povrchová úprava

Na horní straně je pás polo-impregnován asfaltovou hmotou a lehkou netkanou polyesterovou tkaninou, na spodní straně je polyesterová výztuž.

Použití

MONOTER je pás vyšší třídy. Používá se jako posuvná vrstva nebo první separační vrstva v hydroizolačním systému nebo jako parozábrana: obecné zastřešení, zateplení střechy, pod střešní tašky nebo dlažbu. Pás není vhodný pro střešní zahrady.

Aplikace

Aplikuje se mechanicky na podklad. Vynikající mechanické a fyzikální vlastnosti umožňují pás používat i v nejnáročnějších klimatických podmínkách.

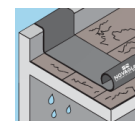
Záruka

Výrobce asfaltových pásů Novaglass poskytuje záruku na své produkty **10 let**, za předpokladu, že byl pás správně zabudován do konstrukce.

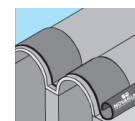
Separací
vrstva

APP

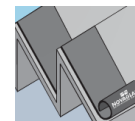
Opravy střech



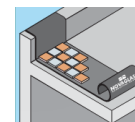
Střešní oblouky



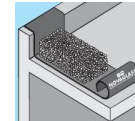
Šikmé střechy



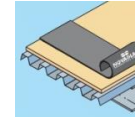
Pochůzní střechy



Nepochůzní střechy



Profilované střechy



	Druh zkoušky	Norma	MJ	Tolerance	Hodnota
Základní vlastnosti	Tloušťka	EN1849-1 (1999)	mm	± 0,2	-
	Hmotnost	EN1849-1 (1999)	kg/m ²	± 10%	1,5
	Přímot	EN1848-1 (1999)	—	20mm / 10m	splňuje
	Délka	EN1848-1 (1999)	m	± 1%	20
	Šířka	EN1848-1 (1999)	m	± 1%	1
	Ohyb za studena	EN1109 (1999)	°C	<=	-10
	Bod měknutí	EN1110 (1999)	°C	>=	120
	Nepropustnost	EN1928 B2000	kPa	>=	splňuje
	Faktor difuzního odporu	EN1931 (2000)	μ	>=	-
	Druh zkoušky	Norma	MJ	Tolerance	Podélně / příčně
Mechanické vlastnosti	Pevnost v tahu	EN12311-1 (1999)	N/50mm	± 20%	900 / 700
	Průtažnost	EN12311-1 (1999)	%	-15	40/ 40
	Odolnost proti průrazu	EN12310-1 (1999)	N	-30%	150 / 150
	Rozměrová stálost	EN1107-1 (1999)	%	<=	± 0,4 / ±0,4
	Druh zkoušky	Norma	MJ	Tolerance	Hodnota
Ostatní vlastnosti	Odolnost: vodotěsnost po umělém stárnutí	EN1296:2000/EN1928-B:2000	kPa	>=60	splňuje
	Odolnost: viditelné poruchy po umělém stárnutí	EN1297:2005/EN1850-1:199	—	—	splňuje
	Ztráta přilnavosti posypu	EN12039:1999	%	<30	splňuje
	Přelétavý oheň	ENV1148,EN13501-5:2005	Třída	—	Froof
	Reakce na oheň	EN11925-2,EN13501-1:2005	Třída	—	F

Zboží je baleno do rolí, uložené na nevratných dřevěných paletách, potáhnuté fólií. Role se musí skladovat ve vertikální poloze chráněné před teplotními výkyvy.

Bezpečnostní informace: Výrobek neobsahuje škodlivé látky a po době své funkčnosti se s ním nakládá jako s běžnými odpady.

Společnost Novaglass s.r.l. provádí pravidelné kontroly jakosti výrobku dle příslušných evropských norem. Kvalita hydroizolačních pásů je trvale sledována a certifikována systémem ISO 9001.