

### PLUSGUM ANTIRADICE

**POPIS VÝROBKU:** Jedná se o vysoce kvalitní plně modifikovaný plastomerický hydroizolační pás s výbornými vlastnostmi, vyrobený ze směsi na bázi destilovaného bitumenu a příměsi APP. Pás je armován netkanou PES – termoset SPUNBOND vložkou. V destilované bázi bitumenu je integrována speciální ochrana tohoto pásu proti prorůstání kořenů rostlin chemickým aditivem PREVENTOL B2 – BAYER.

**POUŽITÍ:** Výrobek je vhodný pro izolace ve skladbách střešních pláštěů a izolací spodních staveb jako membrána odolná proti prorůstání kořenového systému vegetačního souvrství.

Předností materiálu PLUSGUM ANTIRADICE je, kromě výše uvedené vlastnosti i jeho vysoká mechanická a tepelná odolnost i odolnost vůči nízkým teplotám a stabilita.

Vrchní povrch je opatřen jemným maskem. Spodní povrch je opatřen speciálním spalným PE filmem tajícím při natavování s montážním šachovnicovým potiskem. Pod roztátným PE filmem při aplikaci vzniká táním vzorovaného spodního líce povrch, umožňující difúzi par, současně omezující tvorbu puchýřů a při aplikaci snižující spotřebu plynu.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI	JEDN.	P
VÝZTUŽNÁ VLOŽKA - TYP		PES - SPUNBOND
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - HORNÍ		MASTEK ČI BŘIDLICE
POVRCHOVÁ ÚPRAVA - DOLNÍ		PE FILM
DÉLKA (EN 1848-1)	m	10
ŠÍŘKA (EN 1848-1)	m	1
TLOUŠŤKA (EN 1849-1)	mm	4,0
PEVNOST V TAHU PODÉL/NAPŘÍČ (EN 12311-1)	N/5 cm	600/500
PRODLOUŽENÍ PODÉLNÉ/ PŘÍČNÉ (EN 12311-1)	%	35/35
ROZMĚROVÁ STABILITA PODÉL/NAPŘÍČ (EN 1110)	%	± 0,3/± 0,3
PEVNOST PROTI PROTRŽENÍ (EN 12310-1)	N/5 cm	150/150
ODOLNOST PROTI PRORŮSTÁNÍ KOŘENŮ – VEGETACE (EN 13948)		V Y H O V U J E
OHYB PÁSU ZA STUDENA (EN 1109)	°C	- 10
TEPELNÁ ROZMĚROVÁ STABILITA (EN 1110)	°C	+ 130
VODOTĚSNOST (EN 1928)	KPa	60