

1. NÁZEV VÝROBKU

PARALON PONTS

2. POPIS VÝROBKU

PARALON Pons je asfaltový hydroizolační pás vyztužený netkanou polyesterovou vložkou. Neobsahuje žádné sloučeniny azbestu, dehtu a žádných jiných nebezpečných látek. Vyrábí se ve shodě s CE certifikátem.

Balení: 10 x 1 m

3. POUŽITÍ

PARALON Pons je určen k provádění:
izolací mostů, viaduktů, železnic
zemních a spodních izolací
izolací letištních ploch
izolací parkovišť

4. ZPŮSOB APLIKACE

Aplikační metody představují rozhodující faktor, který charakterizuje "výkonnost" hydroizolačního pásu. Doporučujeme řádně a svědomitě očistit podklad a natřít ho schváleným primerem (aplikuje se ručním kartáčem, válečkem nebo sprejem). Spotřeba je obvykle mezi 0,2-0,3 l/m² v závislosti na porózitosti samostatného podkladu. Aplikace a spojování se provádí pomocí plynového hořáku. Speciální pozornost je třeba dát na spojování v přesazích mezi rolemi a také na šachovité (stupňovité) kladení. Podélné překrytí musí být mezi 8-10 cm. Příčné překrytí 12 - 15 cm. Hydroizolační pás Paralon Pons je nutné aplikovat v souladu s podmínkami a detaily, které jsou uvedeny v technickém manuálu Imper Italia S.p.A Technical Services.

5. TECHNICKÁ DATA

* Vlastnosti	Jednotka	Hodnota	Tolerance	Zkušební norma
Tloušťka	mm	4 nebo 5	±5%	EN 1849-1
Plošná hmotnost	kg/m ²	-	±10%	EN 1849-1
Mez pevnosti v tahu (podél/napříč)	N/mm ²	850/750	±20%	EN 12311-1
Tažnost (podél/napříč)	%	45/45	±15%	EN 12311-1
Reakce na oheň	-	F _{ROOF}	-	EN 13501-5
Chování při vnějším požáru	-	Třída F	-	EN 13501-1
Odolnost proti odlupování	N/50mm	60	±20%	EN 12316-1
Odolnost spoje ve smyku	N/50mm	750/650	±20%	EN 12317-1
Vodotěsnost pro vodu v kap. skupenství	kPa	60	≥	EN 1928-B
Odolnost proti stékání za vyšších teplot	°C	110	≥	EN 1110
Chemická odolnost	-	Bez poškození	-	EN 1847-1928
Ohebnost za nízkých teplot na trnu	°C	- 20	≤	EN 1109
Odolnost proti statickému namáhání	kg	25	≥	EN 12730
Odolnost proti nárazu	mm	1000	≥	EN 12691
Rozměrová stálost	%	0,5	≤	EN 1107-1
Prorůstání kořenů	-	Bez prorůstání	-	LG Aispec
Propustnost pro vodní páry – faktor difuzního odporu μ	-	20 000	≥	EN 1931
<u>Vlastnosti po umělém stárnutí</u>				<u>EN 1296</u>
Ohebnost za nízkých teplot na trnu	°C	-20	+15	EN 1109
Odolnost proti stékání za vyšších teplot	°C	110	-10	EN 1110

6. UŽIVATELSKÉ INFORMACE

Skladování: **PARALON Ponts** je zabalen v rolích a ty jsou uloženy na paletách. Role jsou uchyceny pomocí obalové fólie. Je nutné je skladovat ve vertikální poloze. Materiál je nutné chránit před povětrnostními vlivy a znečištěním. Doporučuje se skladovat v čistých a suchých skladech.

Odpady: Nevhodný odpad je nutné skládkovat a znečištěný nebezpečnými látkami je nutné zlikvidovat ve spalovně.

7. VÝROBCE

Závod:

Adresa:

IMPER Italia S.p.A
Strada di Lanzo, 131 – 10148 Torino, Italy

www:

www.imper.it

