

**INDEX S.p.a.**  
**Constraction Systems and Products**  
 Via G. Rossini 22  
 37060 Castel d' Azzano (VR)  
 Italy

CE No. 1370-CPD-004

**Výrobek:** Hydroizolační elastická vysoce tixotropní polyuretan-bitumenová jednosložková stěrková hmota, odolná UV záření s vynikající přilnavostí k podkladům  
**PURLASTIC FLASHING** vytváří hydroizolační membránu s vynikajícími mechanickými a fyzikálními vlastnostmi, elasticitou a odolností vůči klimatickým vlivům

**Použití** pro hydroizolaci teras, balkonů, dřevěných střeš, základů, spodních staveb, střeš, střešních plechů, betonů, koupelen, sprchových koutů, cementových panelů, sádkartónů atd.,  
 pro opravy asfaltových lepenek a izolačních pásů  
**PURLASTIC FLASHING** se může aplikovat i na svislých plochách v jedné vrstvě o max tloušťce 1 mm aniž dochází ke stékání.

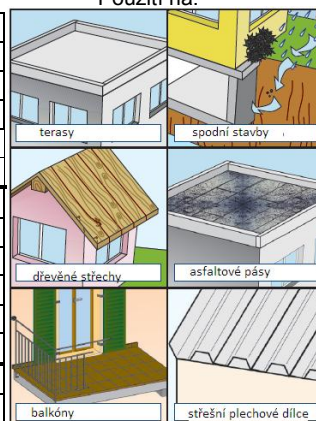
**Výhod použití:** jednoduchá aplikace za studena pomocí válečku, štětce nebo pistole vynikající přilnavost k podkladům bez použití přípravků zvyšující adhezi neředí se, i když může být ředěn, pokud je to nutné, s použitím ředidla pro polyuretanové produkty  
 vynikající tepelná odolnost: provozní teplota do 80°C, max tepelný šok 150°C  
 odolnost vůči nízkým teplotám: hydroizolační membrána zůstává pružná i při -40°C  
 vynikající mechanické vlastnosti: vysoká pevnost, průtažnost, a odolnost proti oděru  
 odolnost vůči chemickým vlivům  
 parotěsná zábrana  
 kompatibilní s asfaltovými pásy

**Technologický postup** Povrch musí být rovný, bez větších trhlin, čistý zbavený prachu a mastných skvrn s vlhkostí < 5%.  
 V případě vlhkosti > 5% a prašného povrchu podklad ošetřete penetrací POLIDUR PRIMER.  
**PURLASTIC FLASHING** je připraven k použití. Nanáš se rovnoměrně v jedné nebo dvou vrstvách pomocí válečku nebo štětce.  
 Při aplikaci stříkáací pistolí, zředte malým množstvím ředidla pro polyuretanové produkty.  
 Spotřeba je 1-1,5 kg/m<sup>2</sup>.

#### Technická charakteristika:

Vzhled		hustá pasta
Barva		Černá
Hustota	EN 2811-1	1,04 ±0,10 kg/l
Viskozita dle Brookfielda	ISO 2431	>40 000 cP
Bod vzplanutí		>50°C
Skladování v originálním balení		12 měsíců
Zpracovatelnost:		
Max. tloušťka jedné vrstvy		1 mm
Doba schnutí		1-2 h
Úplné vytuhnutí		24-48 h
Teplota při aplikaci		od +5 do 35°C
Aplikace		Pomocí válečku nebo pistolí
Vlastnosti:		
Norma	EN 1504-2	Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí
Lité vodotěsné výrobky pro použití pod lepené keramické obklady	EN 14891 A.6.2.	
Přilnavost k podkladu: beton		≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>
Keramika		≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Asfaltový pás		50 N/cm
Flexibilita za nízkých teplot	UNI 1109	-40°C

Použití na:



Propustnost pro vodní páru	EN 7783-1	5 m ≤ Sd < 50 m class II
Stanovení soudržnosti odtrhovou zkouškou	EN 1542	≥ 0,5 MPa
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	EN 1062-3	W < 0,01 kg/m <sup>2</sup> ·h <sub>0,5</sub>
Stanovení propustnosti oxidu uhličitého	EN 1062-6	Sd >50m
Vodotěsnost	EN 14891	vodotěsný (>250 KPa)
Přemostění trhlin		>16 mm
Protažení při přetržení	NFT 46002	>600%
Mez pevnosti	NFT 46002	1,2 ± 0,1 MPa
Zkouška stárnutí	ASTM G 53	Prošlo zkouškou 1000 h
Chemická odolnost: Chlornan sodný 5%		Žádný vliv
Odolnost vůči hydrolyze hydroxid draselný 8%		Žádný vliv
Tepelná stabilita	EOTA TR011	Prošlo zkouškou
Teplotní šok při okamžité teplotě		150°C
Teplotní odolnost: Provozní teplota		-40°C ÷ 80°C
Nebezpečné látky	EN 1504-2	v souladu s přílohou ZA.1

**Upozornění:**

Výrobek obsahuje malé množství těkavých látek a hořlavá rozpouštědla; aplikujte v dobře větraných prostorech a ne v přítomnosti otevřeného ohně.

V letním období doporučujeme ošetřit již zaschlý povrch hydroizolační membrány PURLASTIC FLASHING nátěrem PRIMER FIX pro odstranění lepkavosti na povrchu

Při aplikaci na asfaltové izolační pásy s břídlivým, pískovaným posypem nebo jinými úpravami se přesvědčte, že povrch pásů je dostatečně čistý nebo odstraněný

Nenanášet před a během deště a při teplotách pod +5°C

Doba schnutí se může prodloužit v závislosti na tloušťce nanášeného lepidla a klimatických podmínek

Při práci ve vnitřních prostorách zajistit ventilaci

Po práci vyčistěte náčiní papírem a pak technickými ředidly. Váleček je pouze na jedno použití.

**Pokyny pro skladování:**

Expirační doba v originálním balení je 12 měsíců.

PURLASTIC FLASHING skladujeme v originálním balení těsně uzavřené. Nevystavujte výrobek přímému slunečnímu záření. Materiál skladujte ve chráněných skladovacích prostorách při teplotě nad +5°C.

Zkušební podmínky: teplota 23 ± 2 ° C, 50 ± 5% RH a rychlost proudění vzduchu ve zkušebním prostoru <0,2 m / s. Tyto údaje se mohou měnit v závislosti na konkrétních místních podmínkách: teplota, větrání, vlhkost a savost podkladu.

(\*) Označené časy mohou být delší nebo kratší v závislosti od teploty (klesne nebo vzroste).

Výrobek je v souladu s evropskou normou:

**EN 1504-2 – Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí - Definice, požadavky, kontrola kvality a hodnocení shody - Část 2: Systémy ochrany povrchu betonu**