



MAXELASTIC®

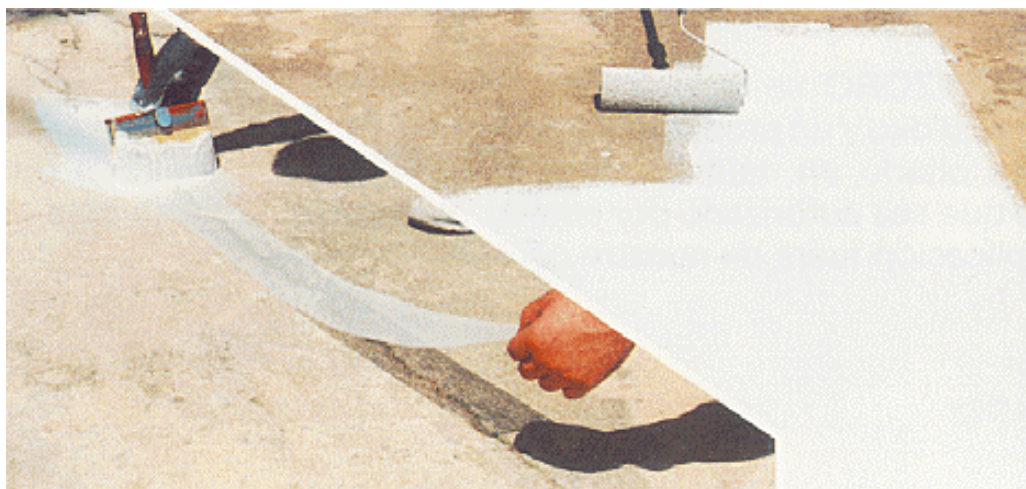
JEDNOSLOŽKOVÝ PRUŽNÝ NÁTĚR PRO HYDROIZOLACI STŘECH

POPIS:

MAXELASTIC je pružný jednosložkový akrylátový hydroizolační nátěr speciálně připraven pro všechny druhy zastřešení, s vysokou stabilitou vůči ultrafialovému záření. Dodává se ve formě tixotropní pasty připravené k okamžitému použití. Polymerací je transformován do nedegradujícího elastomeru, který zaručuje 100 % vodonepropustnost.

POUŽITÍ:

- Pro hydroizolaci všech druhů střech a teras.
- Pro hydroizolaci a opravu trhlin fasád, zídek, žardiniér, prostupů komínů střešní krytinou apod.
- Úprava a hydroizolace spár fasád a střech s použitím tkaniny ze skelných vláken.
- Ochrana izolace z polyuretanové pěny proti UV záření.



VÝHODY:

- Velmi jednoduchá aplikace a údržba, nevyžaduje specializované pracovníky, přináší celkové úspory oproti tradičním způsobům.
- Trvalá pružnost i při velkých teplotních změnách.
- Nátěr má nízkou hmotnost, je odolný proti atmosférickým vlivům a je velmi odolný vůči záření.
- Na provedení nátěru může být následně položena dlažba.
- Vynikající elasticita a přidrženost ke všem druhům podkladů.
- Tvoří souvislý povlak bez spojů, proniká do všech pórů, trhlin a spár, které by mohly být příčinou netěsností.



- Rozpíná se a smršťuje současně s podkladem.
- Dodává se v různých barevných odstínech a může být aplikován na jakýkoliv povrch, a to i jako závěrečný dekorativní nátěr.
- Pracuje dokonale v rozmezí teplot od -15°C do 100°C .
- Může být na něj následně položen jakýkoliv druh dlažby.

APLIKACE:

Příprava povrchu: Povrch musí být dostatečně pevný a rovný. Musí být čistý a suchý, zbaven všech nečistot a zvětralých částic, mastnot, prachu, nátěrů, šterku apod.

Aplikační nářadí: MAXELASTIC lze nanášet štětkou, válečkem nebo stříkáním. Pokud se aplikace provádí stříkáním, zředí se výrobek malým množstvím vody. Nářadí a nástroje se po aplikaci umyjí vodou, dříve než výrobek zaschne.

Provádění hydroizolace: Nanáší se ve dvou vrstvách s maximální spotřebou 1,5 kg/m², přičemž další vrstva se nanáší v kolmém směru k předchozímu nátěru. Druhou vrstvu lze nanášet cca po 5 - 18 hodinách, v závislosti na povětrnostních podmínkách.

Aplikace na porézním povrchu: Nejdříve se provede primární nátěr řidší emulzí, kterou získáme přidáním 20 - 30 % vody do základního materiálu.

Dilatační spáry: Jakmile je spára otevřena a vyčištěna, provede se podél spáry nátěr tenkou vrstvou MAXELASTIC, do kterého se vloží 6 - 8 cm široký pás ze skelné, polypropylénové nebo podobné tkaniny, o hmotnosti minimálně 50g/m² a provede se druhý nátěr. Pružnost této úpravy dovoluje pohyb ve spáře bez protržení hydroizolační vrstvy.

Velké trhliny: Trhlina se rozšíří, vyčistí a vyplní výrobkem MAXELASTIC STONE nebo lze smíchat MAXELASTIC s jemným křemičitým pískem v poměru 1 : 1. Touto směsí se vyplní trhlina. Další postup je stejný jako u dilatačních spár.

Pochůzná terasa a střechy: Na předem připravený povrch se nanese první vrstva MAXELASTIC v množství 1,5 kg/m² a pokryje se tkaninou ze skelných, polypropylénových nebo podobných vláken o hmotnosti minimálně 50g/m² a provede se druhá vrstva MAXELASTIC. Pokud se jedná o pochůzná terasy provede se vrstva výrobkem MAXELASTIC STONE o tloušťce cca 2 mm (Technický list č.43).

SPOTŘEBA:

Při spotřebě 1,5 kg/m² se docílí vrstvy o tloušťce cca 1mm.

Terasy: 2 - 3 kg/m²

Fasády: 0,7 kg/m²(minimálně)

UPOZORNĚNÍ:

Neprovádět aplikaci při teplotě nižší než 5°C a při relativní vlhkosti vzduchu vyšší jak 90%, ani v případě očekává-li se déšť nebo prudký pokles teplot v následujících 24 hodinách po aplikaci.

BALENÍ:

25 kg a 5 kg nádoby.

SKLADOVÁNÍ:

12 měsíců v originálních uzavřených obalech chráněných před sluncem a mrazem.

ODSTÍNY:

K dispozici v odstínech šedý, cihlově červený a bílý. Odstíny zelený a černý na zvláštní objednávku. Ostatní odstíny na zvláštní objednávku v závislosti na množství.

TECHNICKÁ DATA:

Obsah pevných částic [%]	60 - 70 %
Hustota [kg/m ³]	1 400
Hustota suchého filmu [kg/m ³]	1 530
Viskozita [cp]	15 000
Protážení při přetržení [%]	> 350
Pevnost v tahu [MPa]	0,9
Tvrdost Shore A	35

ZÁRUKA:

Informace obsažené v tomto katalogu vychází z našich zkušeností a technických znalostí získaných ze zkušebních laboratoří a bibliografie. Neručíme za jakékoliv použití těchto informací k jiným účelům, než je specifikováno, jestliže nebylo předem schváleno společností DRIZORO, S.A. Naše záruka se vztahuje na kvalitu výrobků a ne na jejich aplikaci mimo naši kontrolu. Společnost nepřebírá zodpovědnost za hodnoty, které přesahují uvedené parametry.