



ELASTORAS

elastická exteriérová vyhlazovací hmota

317 00

Popis	Elastická disperzní vyhlazovací hmota pro exteriérové povrchy stěn s prasklinami způsobenými plastickým smršněním omítky na bázi elastomerních pryskyřic ve vodní uhlíčitě emulzi ,vybraných písků a přísad. Vhodné i pro vertikální zateplování.	
Použití	Pro sanaci povrchů, které vykazují praskliny způsobené plastickým smršněním nové omítky, tak staré omítky již opatřené nátěrem nebo plastickou povrchovou úpravou.	
Podklad	Cementové omítky , jádrová omítky, dřevěné podklady, OSB desky, EPS.,panely X-lam	
Technické parametry	<ul style="list-style-type: none">- Typ pojiva- Měrná hmotnost (EN ISO 2811-1)- Viskozita- Suchý zbytek (EN ISO 3251)- ph- Množství pojiva v suchém zbytku (EN ISO 3251)- Max. granulometrie (EN 1015-1)- Klasifikace podle 2004/42/EU	<ul style="list-style-type: none">elastomerní akrylátový kopolymer1,6 ± 0,1 kg/l70.000 cps ± 3.00082 ± 2% hm.8,5 ± 0,512 ± 10,5 mmHodnota VOC(2010) max. 30g/l (kat.A/g)
Aplikace	Nerezové hladítko - aplikovat ELASTORAS bez ředění , mezi jeho dvě vrstvy zapustit výztužnou tkaninu POLIFLEX a potom povrch vyhladit. Při větších trhlinách se doporučuje zapuštění sklolaminátové tkaniny VERTEX R117 nebo R131.	
Teplota při aplik.	+5 °C až +28 °C	
Ředění	Připraven k použití. Případně - voda.	
Vydatnost *	1,9 - 2,2 kg/m ² na nátěr 3,5 – 4,0 kg/ m ² při vyhlazování větších trhlin	<i>*)Vydatnost je proměnlivá v závislosti na typu a stavu podkladu.</i>
Rel. vlhkost	max. 80%	

Zasych. při 20°C při tl. 5mm 12 hod., interval mezi nátěry min. 24 hod.

Způsob dodávky 24 kg plastový obal

Upozornění a všeobecné pokyny

Povrchy musí být před aplikací zcela vyzrálé a suché. Neaplikovat na přehřáté povrchy na přímém slunci nebo za silného větru a za velké vlhkosti. Neaplikovat při teplotách nižších než 5°C . U případných lineárních trhlin ověřit jejich množství a původ a poté místa zapravit.

Zpracování, příprava podkladu

Eventuální plísňe ošetřit před aplikací výrobku pomocí biocidního prostředku BIOCID. Předchozí nátěry nebo nesoudržné omítky odstranit, trhliny větší než 200 micronů mechanicky rozškrábnout (např. hřebíkem), poté povrch omýt proudem vody pro odstranění veškerých nečistot a prachu. Po zaschnutí aplikovat izolační penetrační nátěr ISOMUR. Případné trhliny předem zatmelit těsnící hmotou SIGILGUM EXTRA. V případě hlubokých prasklin je třeba provést jejich druhé zatmelení nejdříve po 48 hod. po prvním zatmelení. Před pokračováním dalšího cyklu počkat minimálně 48 hod., nutné řádně vyschnutí tmelu v hlubších prasklinách. Do konečné vrstvy je možné zapustit síťku v gramáži 60g/m² . Doba vysychání se může prodloužit v závislosti na tloušťce aplikovaného výrobku a případné rozdílne teplotě při aplikaci, ale ne dříve než po 48 hodinách..

U podkladů jako dřevo, dřevěné materiály X-lam, OSB aplikovat první nátěr rozpouštědlovou penetrací ISOMUR. Po zaschnutí aplikovat ELASTORAS.

EPS: aplikovat přímo ELASTORAS.

Jednoduché vyhlazování : nanést ELASTORAS ocelovým hladítkem s okamžitým dokončením. V případě potřeby aplikovat druhý nátěr po 24 hod.

Vyhlazování větších trhlin se sítkou : nanést první vrstvu nerezovým hladítkem a zapustit síťku 160 g/m2(VERTEX R131) s přesahem 10 cm. Železnou latí síťku vtláčit (zapustit) do první vrstvy, aby se celá překryla. Po 24 hod. nanést druhou vrstvu a ihned vyhladit hladítkem. Po 24-48 hodinách aplikovat povrchovou úpravu. V případě menších poškození lze aplikovat akrylátovou nebo siloxanovou povrchovou úpravu. Při větších poškozeních se doporučuje aplikace elastomerických omítek.

Skladování

Uchovávat při okolní teplotě +5°C až +35 °C v původním uzavřeném obalu. Spotřebovat do 36 měsíců od data balení. CHRÁNIT PŘED MRAZEM. Poslední čtyři číslice výrobní šarže odpovídají měsíci a roku výroby

Zajištění kvality Průběžná kontrola podnikovou laboratoř- systém managementu jakosti ISO 9001:2000

Bezpečnost práce a bezpeč. normy

EUH208 Obsahuje: Směs(3:1):5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)-on a 2-methylisothiazol-3(2H)-on. 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

Doporučuje se : dodržování běžných ochranných opatření a používání individuálních ochranných pomůcek, jako ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

Likvidace obalů

Nepoužité zbytky výrobku lze po vyschnutí vody ukládat na skládkách komunálního odpadu v souladu s místními předpisy. Kód odpadu 08 01 12 Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11, kategorie odpadu.: O Obal lze po vymytí likvidovat jako druhotnou surovinu. Kód odpadu: 15 01 02 Plastové obaly. Zamezit kontaminaci půdy nebo vody odpadem, zamezit úniku odpadu do životního prostředí.

rev. červen 2020