

VLASTNOSTI VÝROBKU

- Matná, dvojzložková, transparentná špeciálna uzatváracia vrstva na báze polyuretánu s nízkym obsahom rozpúšťadiel
- Rýchlotvrdnúca, odolná proti UV-žiareniu
- Urýchlené vytvrdnutie

OBLASTI POUŽITIA

- Na zušľachtenie (matovanie) povrchu podlahových náterových systémov na báze EP a PU
- Možnosť spracovania aj za nepriaznivých poveternostných podmienok
- Expozičné scenáre podľa REACh: spracovanie, kontakt s vodou periodicky, inhalácia periodicky

POKYNY KU SPRACOVANIU

Príprava podkladu / miešanie:

Pozri technický list „Podklad a príprava podkladu“. Pozri technický list „Spracovanie reaktívnych živíc“.

Aplikácia - dekoratívny náter:

MC-DUR TopSpeed M sa nanáša pomocou gumenej stierky alebo gumeného hladidla na náter z reaktívnej živice, ktorý je zasypaný kolorovaným kremičitým pieskom alebo farebnými čipami. Následné valcovanie materiálu

v priečnom smere cez seba pomocou valčeka s krátkym vlasom, je veľmi dôležité pre jednotný matný vzhľad povrchu.

Aplikácia – hladký náter:

Na hladké nátery použite penový valec s jemnými pórmí. Dodržiavajte stanovené množstvá pri nanášaní. Konečná intenzita matného vzhľadu sa dosiahne po 12 hodinách. MC-DUR TopSpeed M aplikujte v rámci času stanoveného ako čas na prepracovanie pre materiál, ktorý sa nachádza pod ním. Pri prekročení maximálneho času prerušenia prác medzi pracovnými krokmi zľahka prebrúste podklad pred aplikáciou MC-DUR TopSpeed M. Pred aplikáciou na staré nátery odporúčame vytvoriť testovaciu plochu.

Osobitné pokyny:

Spotreba, doba spracovania, pochôdnosť a dosiahnutie zaťažiteľného stavu sa môžu meniť v závislosti od teploty a daností objektu. Pozri k tomu technický list “Spracovanie reaktívnych živíc”. Prísne dbajte o dostatočné zmiešanie základnej a zložky a tvrdidla. Po zmiešaní preložte materiál do čistej nádoby a ešte raz premiešajte. Pri aplikácii v interiéri zabezpečte dostatočné vetranie miestnosti. Pri kontakte s dezinfekčnými alebo bieliacimi prostriedkami ako chlór, peroxid, prípadne natriumhypochlorid môže farba na povrchu vyblednúť a môžu sa vytvoriť mikrotrhliny. Je to bežné pri povrchoch, kde je použitá reakčná živica a nie je to dôvod na reklamáciu.

Vystavenie materiálu chemickým vplyvom môže spôsobiť zmenu farby, čo spravidla nemá negatívny vplyv na jeho vlastnosti.

Na chemicky a mechanicky namáhaných plochách sa prejaví opotrebovanie podmienené používaním.

TECHNICKÉ HODNOTY A CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Veličina	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Pomer miešania	hmotnostný pomer	100 : 58	
Hustota	g/cm ³	ca. 1,1	pri 20°C a 50% rel. vlhkosti vzduchu
Viskozita	mPa s	ca. 600	pri 20°C a 50% rel. vlhkosti vzduchu
Doba spracovateľnosti	minúty	ca. 30	pri 20°C a 50% rel. vlhkosti vzduchu
Možnosť prepracovania po	hodiny	ca. 3 ca. 4	pri 20°C a 50% rel. vlhkosti vzduchu pri 2°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%
Pochôdzne po	hodiny	ca. 3 - 4	v závislosti od hrúbky vrstvy a teploty / vlhkosti
Možnosť zaťaženia po (plný)	dni	2	pri 20°C a 50% rel. vlhkosti vzduchu
Podmienky spracovania ¹⁾	°C	≥ 2 ≤ 35	teplota vzduchu, materiálu a podkladu
	%	≥ 50	rosný bod nesmie klesnúť pod
Spotreba	g/m ²		
Povrchové pečatenie		ca. 400 - 600	od plne posypaných plôch
Matovanie		ca. 100 - 150	na hladké nátery a jemne zaprášené povrchy

Všetky technické údaje sú laboratórne hodnoty stanovené pri 21 °C a 50% rel. vlhkosti vzduchu.

1) Viskozita a spotreba závisia od teploty materiálu. Pre optimálne množstvo spotreby a aplikačné vlastnosti sa odporúča skladovanie materiálu pri teplote cca 20 °C.

Prostriedok na čistenie nástrojov	MC-čistiaci prostriedok U
Farebný odtieň	transparentný
Forma dodávky	párové balenie 5 kg a 10 kg
Nakladanie s obalovým odpadom	Jednorazové nádoby úplne vyprázdňte. Vezmite prosím na vedomie náš informačný list „Vrátenie úplne vyprázdnených prepravných a baliacich obalov“.
Nariadenie EU 2004/42 (Decopaint smernica)	RL2004/42/EG AIIIj (500 g/l) < 500 g/l VOC

Bezpečnostné upozornenia

Prosím berte na vedomie varovanie pred nebezpečenstvom a bezpečnostné pokyny uvedené na etiketách a v kartách bezpečnostných údajov. GISCODE: PU35

Poznámka Údaje uvedené v tomto technickom liste sú uvedené na základe našich skúseností a najlepšieho vedomia a nie sú záväzné. Treba ich prispôsobiť príslušným stavebným objektom, spôsobu použitia a špecifickým miestnym účinkom zaťaženia. Danosti objektu, ktoré sa odlišujú od štandardného použitia, musí vopred preveriť projektant a vyžadujú individuálne schválenie. Technické poradenstvo poskytované odbornými poradcami MC nenahrádza projekčné spracovanie dokumentácie stavby. Za predpokladu uvedených skutočností ručíme za správnosť týchto údajov v rámci našich Obchodných a dodacích podmienok. Odporúčania našich pracovníkov, ktoré sa nezhodujú s údajmi uvedenými v našich technických listoch, sú pre nás záväzné len po ich písomnom potvrdení. V každom prípade sa musia dodržiavať všeobecne uznávané technické pravidlá. Údaje uvedené v tomto technickom liste sú platné pre výrobok, ktorý bol dodaný krajinou spoločnosťou uvedenou v päte dokumentu. Upozorňujeme na to, že údaje v iných krajinách sa môžu od nich odlišovať. Rešpektujte príslušné technické listy k výrobkom platné v zahraničí. Vždy platí najnovší Technický list, venujte pozornosť dátumu vydania, ktorý je uvedený v päte dokumentu. Všetky predchádzajúce vydania sú neplatné a už sa nesmú používať. Najnovšie znenie poskytneme na požiadanie alebo ho možno stiahnuť z internetu. [2400021448]