

MC-DUR TopSpeed T

Rýchla, transparentná, valčekovaná uzatváracia vrstva (zapečatenie)



VLASTNOSTI VÝROBKU

- Dvojzložková, lesklá, transparentná reaktívna živica na báze KineticBoost-Technology® s malým obsahom rozpúšťadiel
- UV-stabilná a rýchlotvrdnúca
- Predĺžená doba spracovateľnosti pri urýchlennom vytvrdzovaní
- Proces vytvrdnutia nie je podmienený vplyvom vlhkosti a teploty
- Možnosť rýchleho prepracovania
- DGNB-registrácia (Nemecká spoločnosť pre trvalo udržateľné stavenie) (registračný kód: W69563)

OBLASTI POUŽITIA

- Finálna uzatváracia vrstva povrchových vrstiev na báze reaktívnej živice od MC, zasypaných dekoračným pieskom od MC alebo dekoračnými lupienkami od MC
- Možnosť spracovania za nepriaznivých poveternostných podmienok
- Expozičné scenáre podľa REACH: kontakt s vodou periodicky, inhalácia trvalo, spracovanie

POKYNY KU SPRACOVANIU

Príprava podkladu/miešanie:

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

Aplikácia ako finálna uzatváracia vrstva (zapečatenie):

MC-DUR TopSpeed T naneste na náter z reaktívnej živice, zasypaný s MC-Dekorchips alebo dekoračným pieskom MC- Dekorsand, pomocou valčeka v priečnom smere cez seba, súvisle bez viditeľných pásov. Použite valček s krátkym vlasom. Rozvaľkanie materiálu v priečnom smere cez seba je rozhodujúce pre dosiahnutie jednotného stupňa lesku. Pri nanášaní dodržiavajte stanovené množstvá. Odporúčame zhotoviť skúšobné plochy. Zapečatenie neaplikujte na hladké podklady.

Osobitné upozornenia:

Spotreba, doba spracovania, pochôdnosť a dosiahnutie zaťažiteľnosti sa môžu meniť v závislosti od teploty a od daností objektu. Pozri technický list „Spracovanie reaktívnych živíc“. Kmeňová a tvrdidlová zložka musia byť bezpodmienečne dostatočne premiešané. Po zamiešaní premiestnite materiál do čistej nádoby a ešte raz ho premiešajte. Chemické zaťaženie môže spôsobiť zmenu farby, čo spravidla nemá negatívny vplyv na upotrebitelnosť. Na chemicky a mechanicky namáhaných plochách sa prejaví opotrebovanie podmienené používaním. 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. Prípadná usadenina na dne nádoby nemá negatívny vplyv na kvalitu materiálu. Pri premiešaní materiálu neprimiešajte zámerne aj usadeninu.

TECHNICKÉ HODNOTY A CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Veličina	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Pomer miešania	hmotnostný pomer	100 : 88	základná zložka : tvrdidlo
Hustota	g/cm ³	ca. 1,1	pri 20°C a 50% rel. vlhkosti vzduchu
Viskozita	mPa s	ca. 650	pri 20°C a 50% rel. vlhkosti vzduchu
Doba spracovateľnosti	minúty	ca. 45	pri 20°C a 50% rel. vlhkosti vzduchu
Možnosť prepracovania po	hodiny		pri 20°C a 50% rel. vlhkosti vzduchu
		≥ 3	
		≤ 12	
Pochôdzne po	hodiny	ca. 3	v závislosti od hrúbky vrstvy a teploty / vlhkosti
Možnosť zaťaženia po (plný)	hodiny	48	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	400	

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	dvojbalenia 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 All/j (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. GHS CODE: PU30

Poznámka Údaje uvedené v tomto technickom liste sú uvedené na základe našich skúseností a najlepšieho vedomia a nie sú záväzné. Treba ich prispôbiť 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. [2400021452]