

TECHNICKÝ LIST TEMALAC FD 80

POPIS VÝROBKU

Rýchlo schnúci, jednozložkový, lesklý, alkydový vrchný náter.

VLASTNOSTI A ODPORÚČANÉ POUŽITIE

- Používa sa ako vrchný náter v alkydových systémoch. Farba je vynikajúcou voľbou pre pracoviská s rýchlym výrobným cyklom a pre natieranie priamo na mieste.
- Dostupný v takmer neobmedzenej škále odtieňov, vrátane metalických.
- Vynikajúca farebná stálosť a zachovanie lesku aj pri vystavení vonkajším podmienkam.
- V posledných rokoch bol použitý v stovkách projektov, čo potvrdzuje jeho spoľahlivosť.
- Vhodný tiež na elektrostatické natieranie.
- Odporúčaný na nátery oceľových konštrukcií, servisných plošín a rôznych typov strojov a zariadení.

LEN NA PRIEMYSELNÉ POUŽITIE

TECHNICKÉ PARAMETRE

FAREBNÝ ROZSAH	Vzorkovníky RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA a SYMPHONY. Tónovanie v systéme Temaspeed Premium.			
KONEČNÝ EFEKT	Lesklý.			
OBJEMOVÁ SUŠINA	45 +/- 2%. (ISO 3233).			
HMOTNOSTNÁ SUŠINA	60 +/- 3%.			
HUSTOTA	1,0 - 1,2 kg/l v závislosti od odtieňa.			
ODPORÚČANÁ HRúbKA FILMU A TEORETICKÁ VÝDATNOSŤ	Odporúčaná hrúbka filmu		Teoretická výdatnosť	
	mokrý	suchý		
	90µm	40µm	11,1 m ² /l	
	135µm	60µm	7,4 m ² /l	
	Praktická výdatnosť závisí od metódy nanášania, podmienok pri natieraní a od tvaru a drsnosti natieraného povrchu.			
DOBY SCHNUTIA	DFT 40µm	+ 10°C	+ 23°C	+ 35°C
	Suchý proti prachu, po	40min.	15min.	10min.
	Suchý na dotyk, po	3h	1½h	1h
	Pretierateľný, po	12d	6d	4d
	Pretierateľný technikou "mokré na mokré", po	1-4h	½-2h	30 min.
	Doby schnutia a pretierania závisia od hrúbky filmu, teploty, relatívnej vlhkosti vzduchu a od vetrania.			
APLIKÁCIA	Bezvzduchovým striekaním, konvenčným striekaním.			
RIEDIDLO	Riedidlo 1006, 1053. Veľké plochy riedilo 1053 (pomalé).			
ČISTENIE NÁRADIA	Riedidlo 1006.			
SKLADOVATEĽNOSŤ	Preprava a skladovanie v dobre uzatvorených obaloch pri teplotách od +5°C do +25°C. Chráňte pred mrazom a priamym slnečným žiarením.			
EU VOC 2004/42/EC	Množstvo prchavých organických zlúčenín je 480 g/liter farby. VOC obsah farby pripravenej na použitie (zriedenej 30 % objemu) je 570 g/l.			

TECHNICKÝ LIST TEMALAC FD 80

NÁVOD NA POUŽITIE:

PODMIENKY APLIKÁCIE: Všetky povrchy musia byť čisté, suché a zbavené znečistenia. Teplota okolitého vzduchu, povrchu a farby by nemala klesnúť pod +5°C počas nanášania a schnutia. Relatívna vlhkosť vzduchu by nemala prekročiť 80% počas nanášania a schnutia. Povrchová teplota ocele by mala zostať minimálne 3°C nad teplotou rosného bodu. Dobré vetranie a dostatočný prívod vzduchu sú požadované počas nanášania a schnutia v uzavretých priestoroch.

PRÍPRAVA POVRCHU: Základované povrchy: Z povrchu odstráňte olej, masť, soli a nečistoty vhodnými prostriedkami. Opravte poškodenia v základnom nátere. Dbajte na správnu dobu pretierateľnosti základného náteru. (ISO 12944-4).

ODPORÚČANÝ ZÁKLADNÝ NÁTER: Temaprime EE, Temaprime EUR, Temaprime GF, Temaprime ML.

ODPORÚČANÝ VRCHNÝ NÁTER: Temalac FD 80.

APLIKÁCIA: Pred použitím farbu dôkladne premiešajte.

Pri bezvzduchovom striekaní farbu zriedte približne 15-20% na viskozitu 30-40s (DIN4). Odporúčaný hrot trysky pri bezvzduchovom striekaní je 0,011"– 0,015" a tlak 120-180 bar. Uhol striekania sa volí podľa tvaru objektu.

Pri bežnom striekaní sa produkt riedi približne 20-30% na viskozitu 20-25s (DIN4). Odporúčaný hrot trysky je 1,4-1,8mm a tlak 3-4 bar.

Odporúča sa aplikovať pomocou techniky „mokré na mokré“.

ZDRAVIE A BEZPEČNOSŤ: Nádoby sú vybavené bezpečnostnými etiketami, ktoré by mali byť dodržiavané. Ďalšie údaje o nebezpečných vplyvoch sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii na požiadanie klienta.

Výrobca: Tikkurila Oyj, P.O.Box 53, Kuninkaantie 1, FI-01301 Vantaa, Fínsko, Tel.: +358 20 191 2000, www.tikkurila.com

Distribútor v SR: DEJMARK spol. s r.o., Priekopská 3706/104, 036 01 Martin, Tel/ fax: +421 43 40 100 40/ +421 43 40 100 50, www.dejmark.sk

Vyššie uvedené údaje nemusia byť kompletne, sú však založené na laboratórnych testoch a praktických skúsenostiach a sú uvedené podľa nášho najlepšieho vedomia. Kvalita výrobku je zabezpečovaná našim operačným systémom, na základe požiadaviek noriem ISO 9001 a ISO 14001. Ako výrobca, nemôžeme kontrolovať podmienky za ktorých je výrobok použitý a celú radu faktorov, ktoré majú vplyv na použitie a aplikáciu výrobku. Výrobca sa zrieka zodpovednosti za škody spôsobené používaním výrobku v rozpore s našimi pokynmi alebo na nevhodné účely. Výrobca si tiež vyhradzuje právo na zmeny vyššie uvedených informácií jednostranne bez predchádzajúceho upozornenia.

Výrobok je určený len pre profesionálne použitie a môže byť použitý iba odborníkmi, ktorí majú dostatočné vedomosti a odborné znalosti o správnom používaní výrobku. Vyššie uvedené informácie sú len odporúčaniami. V zmysle príslušných zákonov a v povolenom rozsahu neberieme zodpovednosť za podmienky za ktorých je produkt používaný.

V prípade, že máte v úmysle použiť výrobok pre akýkoľvek iný účel, než je odporúčané v tomto dokumente bez predchádzajúceho získania nášho písomného potvrdenia vhodnosti pre zamýšľané použitie, použitie prebieha na vlastné nebezpečenstvo.