

TECHNICKÝ LIST TEMAPRIME EUR

POPIS VÝROBKU

Rychle schnoucí, jednosložkový, antikorozi, ekonomický alkydový základní nátěr.

VLASTNOSTI A DOPORUČENÉ POUŽITÍ

- Vynikající volba na použití v montážních závodech a v aplikačních linkách s nepřetržitým výrobním cyklem.
- Používá se v alkydových systémech doporučených na ocelové konstrukce, stavební a jiné strojové zařízení.
- Výrobek má osvědčení MED (Marine Equipment Directive) č. VTT-C-11500-15-16, a je proto akceptován na natírání povrchů v interiérech lodí.
- Základní nátěr v alkydových systémech pro ocelové povrchy vystavené povětrnostním vlivům.
- Může se používat také bez vrchního nátěru na ocelové povrchy v suchých vnitřních prostorech.
- Doporučuje se na ocelové konstrukce, zemědělské, stavební a jiné strojové zařízení.

POUZE PRO PRŮMYSLOVÉ A PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ

TECHNICKÉ PARAMETRY

BAREVNÝ ROZSAH	Reddish brown (červenohnědý, TVT 4000) a grey (šedý, TVT 4001). Tónování v systému Temaspeed Premium.			
KONEČNÝ EFEKT	Matný.			
OBJEMOVÁ SUŠINA	51 +/- 2% (ISO 3233).			
HMOTNOSTNÍ SUŠINA	70 +/- 2%.			
HUSTOTA	1,3 kg/l.			
DOPORUČENÁ TLOUŠŤKA FILMU A TEORETICKÁ VYDATNOST	Doporučená tloušťka filmu		Teoretická vydatnost	
	mokrý	suchý		
	80µm	40µm	12,7 m ² /l	
	120µm	60µm	8,5 m ² /l	
	Praktická vydatnost závisí od metody nanášení, podmínek při natírání a od tvaru a drsnosti natíraného povrchu.			
DOBY SCHNUTÍ	DFT 50µm	+ 10°C	+ 23°C	+ 35°C
	Suchý proti prachu, po	40 min	20 min	10 min
	Suchý na dotek, po	1½ h	40 min	30 min
	Přetíratelný, po	1½ h	40 min	30 min
	Doby schnutí a přetírání závisí od tloušťky filmu, teploty, relativní vlhkosti vzduchu a od větrání.			
APLIKACE	Bezvzduchovým stříkáním, štětcem.			
ŘEDIDLO	Ředidlo 1006, 1053 (pomalé).			
ČIŠTĚNÍ NÁRADÍ	Ředidlo 1006.			
SKLADOVATELNOST	Skládování v dobře uzavřených obalech při teplotách od +5°C do +25°C. Chraňte před mrazem a přímým slunečním zářením.			
EU VOC 2004/42/EC [limitní hodnota Kat. A/i 500 g/l (2010)]	Množství těkavých organických sloučenin je 440 g/litr barvy. VOC obsah barvy připravené na použití (zředěné 15 % objemu) je 495 g/l.			

TECHNICKÝ LIST TEMAPRIME EUR

NÁVOD NA POUŽITÍ:

PODMÍNKY APLIKACE: Všechny povrchy musí být čisté, suché a zbavené znečištění. Teplota okolitého vzduchu, povrchu a barvy by neměla klesnout pod +5°C během nanášení a schnutí. Relativní vlhkost vzduchu by neměla překročit 80% během nanášení a schnutí. Povrchová teplota ocele by měla zůstat minimálně 3°C nad teplotou rosného bodu. Dobré větrání a dostatečný přívod vzduchu jsou požadovány během nanášení a schnutí v uzavřených prostorách.

PŘÍPRAVA POVRCHU: Olej, mastnotu, soli a nečistoty odstraňte z povrchu vhodnými prostředky (ISO 12944-4).

Ocelové povrchy: Čištění tryskáním aspoň na stupeň Sa2. Malé poškození vyčistěte pomocí náradí na stupeň St2 (ISO 8501-1). Pokud není možné povrch očistit tryskáním, pro zlepšení přilnavosti na ocel válcovanou za studena se doporučuje fosfátování.

Základované povrchy: Z povrchu odstraňte olej, mastnotu, soli a nečistoty vhodnými prostředky. Opravte poškození základního nátěru. Dbejte na správnou dobu přetíratelnosti základního nátěru. (ISO 12944-4).

DOPORUČENÝ ZÁKLADNÍ NÁTĚR: Temaprime EUR.

DOPORUČENÝ VRCHNÍ NÁTĚR: Temalac AB 70, Temalac AB MIO, Temalac FD 20, Temalac FD 50, Temalac FD 80, Temalac ML 90, Fontelac QD 80.

APLIKACE: Před použitím barvu důkladně promíchejte.

Při bezvzduchovém stříkání barvu zředte přibližně na 0-15 %. Doporučený typ trysky při bezvzduchovém stříkání je 0,011" – 0,015" a tlak v trysce 120-180 bar. Úhel stříkání se volí podle tvaru objektu.

Pro aplikaci štetcem se produkt ředí podle potřeby.

ZDRAVÍ A BEZPEČNOST: Nádoby jsou vybaveny bezpečnostními etiketami, které by měli být dodržovány. Další údaje o nebezpečných vlivech jsou uvedeny v Bezpečnostním listu. Bezpečnostní list je k dispozici na požádání klienta.

Výrobce: Tikkurila Oyj, P.O.Box 53, Kuninkaalantie 1, FI-01301 Vantaa, Finsko, Tel.: +358 20 191 2000, www.tikkurila.com

Distributor v ČR: Dejmark Czech s r.o., Poděbradská 55/88, 198 00 PRAHA, Tel: +420 724 554 416, info.cz@dejmark.com, www.dejmark.cz.

Výše uvedené údaje nemusí být kompletní, jsou však založeny na laboratorních testech a praktických zkušenostech a jsou uvedeny podle našeho nejlepšího vědomí. Kvalita výrobku je zajištěna našim operačním systémem, na základě požadavků norem ISO 9001 a ISO 14001. Jako výrobce nemůžeme kontrolovat podmínky, za kterých je výrobek použit a celou řadu faktorů, které mají vliv na použití a aplikaci výrobku. Výrobce se zříká odpovědnosti za škody způsobené používáním výrobku v rozporu s našimi pokyny nebo pro nevhodné účely. Výrobce si vyhrazuje právo na změny výše uvedených informací jednostranně bez předchozího upozornění. Výrobek je určen pouze pro profesionální použití a může být použit pouze odborníky, kteří mají dostatečné odborné znalosti o správném používání výrobku. Výše uvedené informace jsou pouze doporučeními. Ve smyslu příslušných zákonů a v povoleném rozsahu nebereme odpovědnost za podmínky za kterých je produkt používán.

V případě, že máte v úmyslu použít výrobek pro jakýkoli jiný účel, než je doporučeno v tomto dokumentu bez předchozího získání našeho písemného potvrzení o vhodnosti na zamýšlené použití, probíhá takové použití na vlastní nebezpečí.