

TECHNICKÝ LIST TEMAPRIME GF

POPIS VÝROBKU

Rychleschnoucí, jednosložkový, speciální základní nátěr obsahující antikorozi pigmenty.

VLASTNOSTI A DOPORUČENÉ POUŽITÍ

- Základní nátěr na ocelové, hliníkové a pozinkované povrchy.
- Může být přetírán polyuretanovými barvami.
- Vynikající antikorozi vlastnosti.
- Může být použitý samostatně bez jakýchkoli vrchních nátěrů na ocelové povrchy v suchých interiérových prostorách.
- Doporučený na nátěry dopravných zařízení, zemědělských, průmyslných a jiných strojů a zařízení.

POUZE PRO PRŮMYSLOVÉ A PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ

TECHNICKÉ PARAMETRY

BAREVNÝ ROZSAH	Tónování v systému Temaspeed Premium.			
KONEČNÝ EFEKT	Matný.			
OBJEMOVÁ SUŠINA	50 +/- 2%.			
HMOTNOSTNÍ SUŠINA	68 +/- 2%.			
HUSTOTA	1,3 +/- 0,1 kg/l.			
DOPORUČENÁ TLOUŠŤKA FILMU A TEORETICKÁ VYDATNOST	Doporučená tloušťka filmu		Teoretická vydatnost	
	mokrý	suchý		
	80µm	40µm	12,5 m ² /l	
	120µm	60µm	8,3 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	50 min.	15 min.	10 min.
	Suchý na dotek, po	2 h.	1 h.	30 min.
	Přetíratelný, po	2 h.	1 h.	30 min.
	Doby schnutí a přetírání závisí od tloušťky filmu, teploty, relativní vlhkosti vzduchu a od větrání.			
APLIKACE	Bezvzduchovým stříkáním, štětcem.			
ŘEDIDLO	Thinner 1006. Velké plochy Thinner 1053 (pomalé).			
ČIŠTĚNÍ NÁŘADÍ	Thinner 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 prchavých organických sloučenin je 450 g/liter barvy. VOC obsah barvy připravené na použití (zředěné 10 % objemu) je 490 g/l.			

TECHNICKÝ LIST TEMAPRIME GF

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 oceli 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.

Pozinkované povrchy: Čištění tryskáním pomocí minerálních abraziv (např. křemičitého písku) na rovnoměrnou drsnost (SaS, SFS 5873). Pokud čištění tryskáním není možné, povrch by se měl zdrsňit ručním broušením nebo umýt čistícím prostředkem Panssaripesu.

Galvanizované povrchy: Viz osobité instrukce nebo kontaktujte Technický servis Tikkurila.

Hliníkové povrchy: Čištění tryskáním s nekovovými abrazivy na rovnoměrnou drsnost (SaS, SFS 5873). Pokud není možné povrch očistit tryskáním, povrch by se měl zdrsňit ručním broušením nebo umýt čistícím prostředkem Maalipesu.

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

DOPORUČENÝ ZÁKLADNÍ NÁTĚR: Temaprime GF.

DOPORUČENÝ VRCHNÍ NÁTĚR: Temalac FD 20, Temalac FD 50, Temalac FD 80, Temalac ML 90, Fontelac QD 80, Temathane PC 50, Temathane PC 80, Temalac AB 70, Temadur 90, Temadur SC 50, Temadur SC 80, Temacryl EA 50.

APLIKACE: Před použitím barvu důkladně promíchejte.

Při bezvzduchovém stříkání barvu zředte přibližně na 0-10 %. Typ trysky při bezvzduchovém stříkání je 0,011"- 0,013" a tlak v trysce 120-180 bar. Úhel stříkání se volí podle tvaru objektu.

Pro aplikaci štetcem se produkt ředí podle potřeby.

TECHNICKÝ LIST TEMAPRIME GF

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 naším operačním systémem, na základě požadavků norem ISO 9001 a ISO 14001. Jako výrobce, nemůžeme kontrolovat podmínky za nichž 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 také 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 znalosti a 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 vhodnosti pro zamýšlené použití, použití probíhá na vlastní nebezpečí.