

L11 LAMPO ALKYD PRIMER FAST DRAINING

Antikorozní rychleschnoucí základní nátěr



Název:

SESTRIERE L11 LAMPO ALKYDOVÝ RYCHLESCHNOUCÍ ZÁKLAD

Charakteristika:

Vhodný jako antikorozní základní rychleschnoucí nátěr na kovové povrchy jako jsou odpadní kontejnery, zemědělské stroje, stožáry, vrata, ploty atd. Při dostatečné tloušťce suchého filmu poskytuje dočasnou ochranu na připravené feromagnetické podklady v délce 12-18 měsíců. Přelakovatelný vrchními alkydovými (syntetickými), polyuretanovými nebo akrylátovými nátěry.

V případě aplikace na nový pozinkovaný povrch nebo hliník použijte jako základní nátěr reaktivní barvu Wash primer ve vrstvě 10 µm.

Vhodný pro aplikaci stříkací technikou airless, konvenční stříkací pistolí (tryska 1,5 – 1,7 mm), štětcem nebo válečkem.

Vlastnosti

Jednoduchá aplikace

Rychlé schnutí

Rychlá doba vytvrzení i při standardní teplotě

Lehce brousitelný

Dobrá přilnavost

Dobré antikorozní vlastnosti

Dobré tixotropní vlastnosti-nestéká

L11 LAMPO ALKYD PRIMER FAST DRAINING

Antikorozní rychleschnoucí základní nátěr



Doporučení

Barvu před použitím dobře rozmíchejte. Doporučujeme aplikovat produkt na celý povrch bez zanechání jakékoliv neošetřené části. U aplikace při teplotě nižší než 15 °C je potřeba přidat více ředidla k dosažení vhodné viskozity nátěru. Přefedění nátěru může vést ke stékání nátěru nebo k defektům při aplikaci. Vysoká relativní vlhkost po dobu aplikace může vést k defektům. Nevystavujte přímému slunečnímu záření.

Stávající jedno komponentní antikorozní materiály musí být suché a bez kontaminace (jinak by nemuselo proběhnout správné vytvrzení a přilnavost materiálu k podkladu).

Doporučujeme aplikovat požadovanou tloušťku materiálu, která je uvedena v technickém listu.

Pro zabezpečení dobrého finálního výsledku, povrchové homogenity a schnutí nedoporučujeme aplikaci na přímém slunečním záření.

Doporučené povrchové a teplotní požadavky

Zabraňte aplikaci produktu v místnosti s teplotou pod +5 °C a nad +35 °C a při vzdušné vlhkosti nad 80 %. Ověřte podmínky ocelového povrchu pomocí vlhkoměru. POZOR: kompletní polymerizace nátěru nastane po 7-10 dnech při teplotě 20 °C a vzdušné vlhkosti 60 %. Po dobu aplikace a schnutí zabezpečte správnou ventilaci vzduchu a vhodné odvětrání místnosti. Zabraňte styku s kondenzátem nebo přímému slunečnímu záření.

Podklad	Ocel	Hliník	Pozink
Přilnavost k povrchu	Ano	Ne	Ne
Doporučený první nátěr	-	WASH PRIMER	WASH PRIMER
Doporučená příprava povrchu	Otryskání na Sa 2,5	Odmaštění	Odmaštění

Poznámka V pří V případě již natřených povrchů proveďte přebroušení podkladu.

L11 LAMPO ALKYD PRIMER FAST DRAINING

Antikorozní rychleschnoucí základní nátěr



Vlastnosti a

technické parametry

Pozorované údaje při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti 60 %

Skupenství

Odstín

Kapalina

Odstín šedý a červenohnědý

Aplikace



Vzduchová
pistole



Airless



Štětec



Váleček

Ředidlo

X5100, C6001, C6006

Čištění náradí

C6000

Aplikační metody

Airless aplikace

Ředidlo (% váhově)

X5100, C6001,
C6006

5-10 %

Průměr trysky (mm/inch)

0,43 - 0,53

Tlak (Atm)

150-180

Konvenční vzduchová pistole

Ředidlo (% váhově)

X5100, C6001,
C6006

20 %

Průměr trysky (mm)

1,2 - 1,4

Tlak (Atm)

3-4

Viskozita pro aplikaci ASTM 4 (s)

18-20

Štětec/Váleček

Ředidlo (% váhově)

X5100

5-10 %

L11 LAMPO ALKYD PRIMER FAST DRAINING

Antikorozní rychleschnoucí základní nátěr



TECHNICKÉ VLASTNOSTI	Specifická hmotnost (kg/l)	1,41 - 1,52
	Hmotnostní obsah sušiny (%)	70 – 74
	Objemový obsah sušiny (%)	52 – 54
	ASTM 4 test viskozity (s)	120 - 170
	Lesk (%)	<10
	Doporučená tloušťka suchého filmu (DFT) (mikrometry)	30 – 120
	Teoretická vydatnost (m ² /kg)	6,6 – 7,8 / 50 µm DFT
	Kompletní polymerizace (dny)	7 – 10
	Teplotní odolnost (°C)	120

L11 LAMPO ALKYD PRIMER FAST DRAINING

Antikoroziční rychleschnoucí základní nátěr



Technický list		Revize	1 od 27/02/2019
Schnutí	Odolný prachu (min.)	15-20	
	Suchý na dotek (h)	1	
	Plně vytvrzený (dny)	6-12	
Přetíratelný při schnutí na vzduchu (hod.)	Doporučená min.doba přetíratelnosti (h)	0,5	
	Doporučená max.doba přetíratelnosti (dnů)	10-15	
Poznámka	Po 10 dnech se vyžaduje přebroušení nátěru.		
SKLADOVÁNÍ (suché a nemrzoucí prostory)	12 měsíců v dobře uzavřeném obalu, chráněno před mrazem a teplotními výkyvy.		
Teplota skladování (°C)	+5 - +30		
Balení	25 kg		
Bezpečnostní údaje	Produkt musí být aplikován tak, aby nedošlo ke styku s pokožkou. Aplikátor musí dodržovat aktuální zákony o bezpečnosti při práci. Procesy jako mokré tryskání, broušení, odstraňování starých nátěrů plamenem může generovat prach a dým. Pracujte v dobře větraných prostorech a použijte vhodné ochranné pomůcky. Technické listy poskytují informace získané laboratorními zkouškami a praktickými zkušenostmi. SESTRIERE VERNICI nepřebírá odpovědnost, pokud nemá přímou kontrolu nad aplikací nátěru. V případě potřeby dodatečných informací kontaktujte naše technické oddělení. Poznámka: Naše laboratoře ověřily správnost informací uvedených v tomto technickém listu. Tyto informace jsou podloženy současnými vědomostmi a zkušenostmi, jsou vhodné pro osoby zaškolené k aplikaci produktu, na vhodně připravený povrch za dodržení vhodných podmínek po dobu aplikace. V závislosti na různých podmínkách při aplikaci nebo použití různého aplikačního nářadí nepřebíráme zodpovědnost za výslednou kvalitu nátěru. Aplikátor musí zvážit vhodnost nátěru pro účely, na které produkt použije se zřetelem na to, jakým zařízením bude prováděna aplikace. V případě jakýchkoliv nejasností nebo problémů kontaktujte naše technické oddělení. SESTRIERE VERNICI oddělení vědy a výzkumu je přístupné pro jakékoliv informace týkající se správného použití výrobku.		