

L11 ALKYD PRIMER FAST DRYING

Antikorózy základný syntetický náter.



Technický list

Revízia 2 od 27/02/2019

Názov bázy

L11

Lokalizácia

Vhodný pre poľnohospodárske stroje, podvozky. Pri dostatočnej hrúbke poskytuje dobrú dočasnú ochranu na vopred pripravené feromagnetické podklady (12 -18 mesiacov). Pretierateľný vrchnými rýchloschnúcimi syntetickými , polyuretánovými a acrylovými nátermi.

Vlastnosti

Rýchne schnutie
Jednoduchá aplikácia
Ľahko brúsiteľný
Dobrá príľnavosť
Dobré antikorózne vlastnosti
Dobrá tixotropia - nezlievanie

Odporúčané povrchové a teplotné požiadavky

Zabráňte aplikácii produktu v miestnosti s teplotou pod +5°C a nad +35°C a pri vzdušnej vlhkosti nad 80%. Overte podmienky povrchu ocele vlhkomerom. POZOR: kompletná polymerizácia náteru nastane po 7-10 dňoch pri teplote 20°C a vzušnej vlhkosti 60%. Počas aplikácie a schnutia zabezpečte správnu ventiláciu vzduchu a vhodné odvetrávanie miestnosti. Zabráňte styku s kondenzom či vystaveniu priamemu slnku.

L11 ALKYD PRIMER FAST DRYING

Antikorózy základný syntetický náter.



Technický list

Revízia 2 od 27/02/2019

Odporúčania

Dobre rozmiešajte pre použitím. Odporúčame aplikovať produkt na celý povrch, bez zanechania akejkoľvek náterom neošetrenej časti. Pri aplikácii pri teplote nižšej ako 15°C je potrebné pridať viac riedidla k dosiahnutiu vhodnej viskozity náteru. Prílišné preriedenie môže však viesť k zlietaniu náteru a môže viesť k defektom pri aplikácii. Veľká vlhkosť môže k defektom počas aplikácie.

Už existujúce jednokomponentné antikorózne vrstvy musia byť suché a bez kontaminácie. Inak, nemusela prebehnúť kompletná polymerizácia vedúca k správnej priľnavosti náteru k povrchu.

UPOZORNENIE: pre použitie v interiéri, stredná antikorózna ochrana

Aplikačné cykly

Podpora

Oceľ

Hliník

Galvanizácia

Odporúčanie

ÁNO

NIE

NIE

Odporúčaná predpríprava

Otyskanie Sa 2,5

Odporúčané vrchné nátery

Rozpúšťadlové vrchné nátery

Poznámka V prípade už natrených náterov vykonajte radšej prebrúsenie povrchu.

L11 ALKYD PRIMER FAST DRYING

Antikorózy základný syntetický náter.



Technický list

Revízia 2 od 27/02/2019

Použitie



Vzduchové
striekanie

Airless

Štetec

Riedidlo

CS/2 alebo CS/3000

Čistenie náradia

CS/2

Aplikačný proces

Airless aplikácia

Riedidlo (% váhovo)		5 - 10
Priemer trysky (mm/inch)	0,43 - 0,53	
Tlak na tryske (Atm/Mpa)	150 - 180	

Klasické vzduchové striekanie

Riedidlo (% váhovo)		20
Priemer trysky (mm/inch)	1,2 - 1,4	
Tlak na tryske (Atm/Mpa)	3 - 4	
Viskozita pre aplikáciu ASTM 4 (s)	18 - 20	

Štetec/Valček

Riedidlo (% váhovo)	CS/3000	5 - 10
----------------------	---------	--------

Poznámka Rýchlo-schnúci produkt vhodný pre priemyselné využitie, aplikácia štetcom negarantuje dobrý estetický vzhľad.

L11 ALKYD PRIMER FAST DRYING

Antikorózný základný syntetický náter.



Technický list

Revízia 2 od 27/02/2019

Čistiace
rozpúšťadlá

CS/2

Vlastnosti a technické parametre

Pozorované údaje pri T=20°C a relatívnej vlhkosti 60 %

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

VOC (Directive 2004/42/CE) (g/l)	-
Špecifická hmotnosť (kg/l)	1,41 - 1,52
Hmotnostný obsah sušiny (%)	70 - 74
Objemový obsah sušiny (%)	52 - 54
ASTM 4 test viskozity (s)	120 - 170
Lesk (%)	< 10
Odporúčaná hrúbka suchého filmu (DFT) (mikróny)	30 - 120
Teoretická výdatnosť (m ² /kg)	6,6 - 7,8 x 50 µ DFT
Kompletná polymerizácia - dni	7 - 10
Teplota vzplanutia (°C)	
Teplotná odolnosť (°C)	120

Poznámka Údaje sa týkajú produktu rozmiešaného pri 20°C.

L11 ALKYD PRIMER FAST DRYING

Antikorózy základný syntetický náter.



Technický list Revízia 2 od 27/02/2019

Schnutie	Prachosuchosť (minúty)	15 - 20
	Suchý na dotyk (h)	1
	Plne vytvrdnutý (dni)	6 - 12

Prisušovanie	Pred schnutím na vzduchu (minúty)	-
	Zaťaženie (°C)	
	Zaťaženie (minúty)	-

Pretierateľnosť pri schnutí na vzduchu	Odporúčaná minimálna doba pretierateľnosti (h)	0,5
	Odporúčaná maximálna doba pretierateľnosti (dni)	10 - 15

Poznámka Po 10 dňoch sa požaduje sa prebrúsenie náteru.

Pretierateľnosť pri schnutí v sušičke

Skupenstvo	Kvapalina
Odtieň	Transparentný a bezfarebný
	Farby dosiahnuteľné v MCS miešacom systéme

SKLADOVANIE (suché a nemrazivé priestory)	24 mesiacov pri dobre uzatverenom balení, chránenom pred mrazom a teplotným výkyvom
--	---

Teplota skladovania (°C)	+5 ÷ +30
-----------------------------------	----------

Veľkosť balenia	1 - 5 - 20 kg
------------------------	---------------

L11 ALKYD PRIMER FAST DRYING

Antikorózy základný syntetický náter.



Technický list

Revízia 2 od 27/02/2019

Bezpečnostné údaje

Produkt musí byť aplikovaný za upozornenia, že dôjde k zabráneniu styku s pokožkou. Aplikátor nasleduje aktuálne zákony o bezpečnosti pri práci. Akcie ako mokré tryskanie, brúsenie, odstránenie starých náterov plameňom môže generovať prach a dym. Pracujte v dobre vetraných priestoroch a noste vhodné ochranné pomôcky. Technické listy poskytujú informácie získané laboratórnymi skúškami a praktickými skúsenosťami. Akokoľvek, výrobný závod SESTRIERE VERNICI nepreberá zodpovednosť pokiaľ nemá priamu kontrolu nad aplikáciou náteru. V prípade potreby dodatočných informácií k aplikácii náterov, prosím kontaktujte naše technické oddelenia.

Poznámka: Naše laboratória overili pravosť informácií uvedených v tomto technickom liste. Tieto informácie sú podložené našimi súčasnými vedomosťami a skúsenosťami, sú vhodné pre osoby zaškolené k aplikácii produktov, na vhodne pripravený povrchu a za dodržania vhodných podmienok počas aplikácie. V závislosti od rôznych podmienok aplikácie či použitia rôzneho striekacieho zariadenia nepreberáme zodpovednosť za výslednú kvalitu náteru. Aplikátor musí zvážiť vhodnosť náteru pre účely, na ktoré produkt potrebuje a so zreteľom s akým striekacím zariadením bude produkt aplikovať. V prípade akýchkoľvek nejasností či problémov, skontaktujte naše technické oddelenie. Akokoľvek SESTRIERE VERNICI Oddelenie vedy a výskumu je sprístupnené pre Vás pre akékoľvek informácie k správne použitiu našich produktov. Produkt dosahuje kompletnej polymerizácie až po 7 dňoch pri teplote 20°C. Táto verzia technického listu anuluje predošlé verzie.