

Technický list

LIBERTY

(serie 1275)

Popis produktu

Rychleschnoucí alkydový lak s obsahem železité slídy

Oblast použití

Syntetický email na bázi modifikovaného alkydu a metalického lamelárního pigmentu, rychleschnoucí, pro povrchové úpravy s metalickým kovářským / antickým vzhledem do vnitřního i vnějšího prostředí. Pokud je nátěr suchý, může být přetřen sám sebou.

Technické vlastnosti

Báze	modifikovaný alkyd
Odstín	stříbrný Argento 9070 + škála míchaných metalických odstínů
Viskozita	od 3500 do 4000 mPa.s (20°C) A 4 - V 20
Měrná hmotnost	1,4 až 1,52 g/ml (dle odstínu)
Následující data jsou vztažena k odstínu Argento 9070	
Obsah pevných látek	71% +/- 2%
Objem pevných látek	49% +/- 2%
VOC	441 g/l +/- 20 g/l
Obsah rozpouštědel	29 % (hm.) +/- 2%

Příprava podkladu

Železo

Podklad musí být čistý, odmaštěný, suchý, bez rzi / kalamínu. Produkt nemá antikoroziční vlastnosti, doporučen antikoroziční základní nátěr pro zajištění korozní odolnosti v prostředí, kde je to potřeba.

Neželezné kovy

Přes dobrou přímou přilnavost se doporučuje ošetřit vhodným přilnavým základním nátěrem

Aplikační údaje a doporučení

Doporučuje se aplikace natíráním štětcem / stříkáním (vzduchem, airless, podtlak, airmix)

Klimatické podmínky

Doporučuje se nanést 2 vrstvy produktu
Teplota podkladu a prostředí +5°C až +35°C
Relativní vlhkost: do 60%

Pracovní vlastnosti materiálu

Ředění:	5 – 10 % Diluente sintetico 955 / vhodné syntetické ředidlo
Aplikační viskozita	20-22" T Ford 4
Doporučená síla mokrého filmu:	115 mikronů naředěného produktu
doporučená síla suchého filmu:	50 mikronů na vrstvu
počet vrstev:	1 – 2
zasychání při +20°C / 60% rel. vlhkost	
suchý na prach:	15-20 minut
suchý na dotek:	2 - 3 h
proschlý:	24 - 36 h
konečné vytvrzení:	po 7 dnech
interval přelakování:	min 4 hodiny
teoretická vydatnost (50 µm DFT):	6,5 m ² / kg nebo 10 m ² / l
tepelná odolnost:	+80°C

doporučení antikoroziního nátěrového systému

kontaktujte technické oddělení dodavatele

skladovatelnost

2 roky v originálních neotevřených obalech při +5 - 35°C

Dostupná balení

25 kg; 5 kg

Bezpečnostní značení

viz bezpečnostní list výrobku a etiketa

Upozornění a doporučení

v zimním období včas přerušit lakování (3-4 h před západem slunce), aby výrobek zavadl a nenasákl vodu neaplikujte při vysoké vzdušné vlhkosti (např. mlha) a při teplotě pod +5°C při aplikaci uvnitř zajistěte dostatečné větrání

Údaje uvedené v tomto technickém listu byly získány pouze za použití materiálů z produkce Franchi & Kim aplikovaných v souladu s uvedenými specifikacemi. Nesprávné použití materiálů jiné než uvedené nebo kombinace s výrobky jinými než uvedenými z produkce Franchi & Kim pak může ohrozit aplikační vlastnosti, vlastnosti a konečné vytvrzení výrobku.

Všechny časy uvedené pro aplikaci jsou myšleny při teplotě cca 20°C a relativní vlhkosti 60% Podle legislativního nařízení č. 161/06 - Směrnice 2004/42 / ES - hodnoty VOC uvedené na obalech odkazují na uvedené ředění a ředidla a na produkty tónované dle formulace Franchi & Kim SpA

Informace obsažené v tomto technickém listu jsou podle našeho vědomí přesné a správné a považují se proto za spolehlivé. V žádném případě je však nelze považovat jako záruku z naší strany, protože podmínky použití jsou mimo naši kontrolu a tedy tyto údaje neosvobozují zákazníka od odpovědnosti zkontrolovat si vždy vhodnost výrobků, pro jeho požadované specifické používání. Tento technický list nahrazuje a ruší všechny předchozí