



EFD-opravný lak red. vodou WL1004V

Vlastnosti	- Vodou ředitelný jednovrstvý lak - Použití např. v branži stavebnictví a sanity - Rychlé zasychání - Vhodné pro dřevnaté podklady	
Technická/ Fyzikální Data	Pojivová báze	Polymer akrylát styrol
	Barevný odstín	Všechny běžné odstíny
	Stupeň lesku DIN EN ISO 2813	hedvábný mat 30-54 Úhel 60°
	Viskozita	1000-2000 mPa.s/ Vřeteno 4 60 otočení/ Min.
	Ředění	demí voda
	pH	8,2-9,0
	Hustota teoretický údaj	1,1-1,2 g/ml
	Pevné částice teoretický údaj	27-31 %
	Objem pevných částic teoretický údaj	165-175 ml/kg
	Množství nanášení teoreticky, bez aplikačních ztrát	455-485 g/m², Tloušťka nátěru 80 µm
	Odstín, od něhož jsou hodnoty odvozeny	Odstín WL1004VW2589
Podklad	Dřevo	
Předúprava	Podklad nesmí obsahovat přilnavost narušující látky jako např. oleje, mastnoty, vosky a separační zbytky. Pro zjištění vhodnosti laku pro podklad doporučujeme provést zkoušky	
Návrh skladby	Podklad	Dřevo
	Krycí lak	WL1004VW2589 Tloušťka suchého filmu 60 µm
Mechanická zkouška	Zkouška mřížkovým řezem DIN EN ISO 2409	Gt 0
Zpracování a použití	Před použitím dobře promíchejte resp. komponenty homogenně smíchejte (např. rychlomícháčem). Pro zabránění tvorby škráloupu převrstvěte vodou	
	Teplota objektu	10-30 °C
	Zpracovatelské podmínky	Pokojová teplota 18-25 °C relativní vlhkost vzduchu 40-70 %
	Stříkání vysokotlakem	40-50 Sek./ 4 mm Výtokový pohárek (DIN 53211) Tryska 1,7 mm Tlak stříkání 3-4 bar
	Válečkování/natírání	v dodávané viskozitě



EFD-opravný lak red. vodou WL1004V

	■ Možnost přelakování	možné stejnou kvalitou nejdříve pozaschnutí do matu
	■ Čištění pracovních nástrojů	Okamžitě vodou - evtl. s přísadou 5-10 hm.% EFD-čističe 400916. Zaschlé pracovní nástroje org. rozpouštědlovým čističem, např. EFD-ředidlem 400424.
	Pokyny k ochraně práce a zdraví Dbejte pokynů a bezpečnostních opatření pro zacházení s práškovými barvami laky stejně tak pro ochranu osob při zpracovávání. Bližší informace k nebezpečným látkám, bezpečnostně technickým datům a doporučení pro ochranu zdraví a životního prostředí získáte v odpovídajícím bezpečnostním listu.	
Vytvrzení	■ Schnutí na vzduchu	při 20 °C, 40-70 % relativní vlhkosti s pohybem vzduchuh
	■ Schnutí na prach	po 35 min. (Stupeň schnutí 1/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Na uchopení	po 2 hod. (Stupeň schnutí 4/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Proschnutý	po 17 dnech (Tvrlost tlumením kyvadla/ DIN EN ISO 1522)
	■ Schnutí v peci	možné do 70°C
Skladování	■ V originálním obalu min. 12 měsíců při 5 °C až 25 °C. Chraňte před mrazem. Načatá balení krátkodobě spotřebujte. Minimální lhůta spotřeby každé šarže je uvedena na etiketě. Skladování po uvedeném datu nemusí vždy znamenat, že je zboží již nepoužitelné. Je však nezbytné prověřit kvalitativní vlastnosti pro jednotlivý účel použití.	
Speciální pokyny	■ EFD-Info Další technické informace můžete získat v EFD-Info. Č. 111 ■ Zkušební podmínky Všechny výpovědi se opírají o Normklima 23/50 DIN EN 23270. Tyto údaje se opírají o naše znalosti produktu a zkušenosti. Na aplikaci samotnou nemáme vliv. Pro další informace jsme vám k dispozici. Údaje v tomto technckém listě jsou orientační a nestanovují specifikaci.	