


EFDEDUR-Hydro-Lackfarbe
WU1431H/HU0050

Vlastnosti	- Vodou ředitelný 2K nátěr - Použití např. v branži strojírenství a výroby přístrojů	
Technická/ Fyzikální Data	- Pojivová báze - Barevný odstín - Stupeň lesku DIN EN ISO 2813 - Viskozita DIN 53211 (původně) - Tužidlo - Poměr míchání - Poměr míchání - Ředění - pH - Hustota teoretický údaj - Hustota teoretický údaj - Pevné částice teoretický údaj - Pevné částice teoretický údaj - Objem pevných částic teoretický údaj - Objem pevných částic teoretický údaj - Množství nanášení teoretický, bez aplikačních ztrát - Odstín, od něhož jsou hodnoty odvozeny	- Akrylátová pryskyřice smáčená polyisocyanátem - Všechny běžné odstíny - hedvábný lesk 30-50 Úhel 60° - Doba výtoku 40-60 Sekund 4 mm výtokový pohárek - HU0050 Viz technický list - Hmotnostní díly 6:1 - Objemové díly 4,9:1 - demí voda 8,0-8,6 1,10-1,40 g/ml 1,10-1,35 g/ml poi přidání tužidla 45-55 % 51-60 % poi přidání tužidla 270-300 ml/kg 290-370 ml/kg poi přidání tužidla 110-140 g/m², Tloušťka nátěru 40 µm Poi přidání tužidla - Odstín WU1431HRA505
Podklad	Základ	
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 - Základ - Krycí lak	- na tryskaném ocelovém plechu - WE1935MRU124 Poměr míchání 8:1/HE0041 Tloušťka suchého filmu 60 µm - WU1431HRA505 Poměr míchání 6:1/ HU0050 Tloušťka suchého filmu 40 µm

Naše technické listy mají poskytovat rady dle stavu našich aktuálních znalostí. Tyto pokyny Vás však nezprošťují potřeby vlastních zkoušek našeho produktu na vhodnost Vašeho záměru použití a aplikace. Prodej našich produktů podléhá ustanovením našich obchodních a dodacích podmínek.

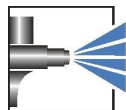


EFDEDUR-Hydro-Lackfarbe

WU1431H/HU0050

Mechanická zkouška	■ Zkouška mřížkovým řezem DIN EN ISO 2409	Gt 0
Test odolnosti	■ Kondenzátové konstatní klima DIN EN ISO 6270-2 (CH) ■ Zkouška v solné mlze (NSS) DIN EN ISO 9227 ■ Odolnost na teplotu ■ Odolnost na chemikálie	120 Hodin Stupeň puchýřů 0 (S 0) DIN EN ISO 4628-2 240 Hodin Průnik Wb < 0,5 mm DIN EN ISO 4628-8 Krátkodobá zátěž 120°C Dlouhodobá zátěž 70°C Musí být odzkoušena. Teplota a koncentrace chemikálie má silný vliv na zkušební výsledky
Zpracování a použití	■ Před použitím dobře promíchejte resp. komponenty homogenně smíchejte (např. rychlomícháčem). Pro zabránění tvorby škraloupu převrstvěte vodou Tloušťka suchého filmu nesmí překročit 70 µm - nebezpečí tvorby reaktivních bublin ■ Teplota objektu ■ Zpracovatelské podmínky ■ Doba zpracování ■ Stříkání Airmix ■ Stříkání vysokotlakem ■ Válečkování/natírání ■ Možnost přelakování ■ Čištění pracovních nástrojů ■ 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 ■ Schnutí na prach ■ Na uchopení	při 20°C, 50% relativní vlhkosti s pohybem vzduchuh po 60 min. (Stupeň schnutí 1/ DIN EN ISO 9117-5) po 8 hod. (Stupeň schnutí 4/ DIN EN ISO 9117-5)

Naše technické listy mají poskytovat rady dle stavu našich aktuálních znalostí. Tyto pokyny Vás však nezprošťují potřeby vlastních zkoušek našeho produktu na vhodnost Vašeho záměru použití a aplikace. Prodej našich produktů podléhá ustanovením našich obchodních a dodacích podmínek.



EFDEDUR-Hydro-Lackfarbe WU1431H/HU0050

	■ Proschnutý	po 8 dnech (Tvrdość tlumením kyvadla/ DIN EN ISO 1522)
	■ Mezischnutí	60 min./ 20 °C
	■ Schnutí v peci	možné do 80°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. 109 + 111 + 510 ■ 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 technickém listě jsou orientační a nestanovují specifikaci.	