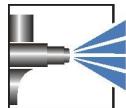


EFDEDUR-Hydro-Lackfarbe

WU1448M/HU0448

Lastnosti	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vodotopen 2K premaz ■ Uporaba, npr. v panogi Izdelava vozil ■ Hitro zasušenje ■ Dobra svetlobna in vremenska obstojnost
Tehnično / Fizikalni Podatki	<ul style="list-style-type: none"> ■ Osnova vezivnega sredstva Z poliizocianati zamrežena akrilatna smola ■ Barvni ton Vsi običajni barvni toni ■ Stopnja sijaja DIN EN ISO 2813 svilnato motna 35-45 pod kotom 85° ■ Viskoznost DIN 53211 (višji) čas izteka 35-45 sekund iztočna čašica 4 mm ■ Trdilec HU0448 glejte tehnični list ■ Mešalno razmerje Utežno 6:1 ■ Mešalno razmerje Volumsko 5:1 ■ Redčilo demineralizirana voda ■ pH vrednost 8,0-8,8 ■ Gostata teoretična določitev 1,20-1,24 g/ml ■ Gostata teoretična določitev 1,15-1,20 g/ml po dodatu trdilca ■ Suha snov teoretična določitev 45-48 % ■ Suha snov teoretična določitev 47-50 % po dodatu trdilca ■ Volumen trdnih delcev teoretična določitev 310-350 ml/kg ■ Volumen trdnih delcev teoretična določitev 300-340 ml/kg po dodatu trdilca ■ Poraba teoretična določitev, brez izgub pri aplikaciji 120-130 g/m², Debelina nanosa 40 µm po dodatu trdilca ■ Izpeljan barvni ton za navedene vrednosti Barvni odtenek od WU1448MRA905
Podlaga	<ul style="list-style-type: none"> ■ Jeklo, pasivizirane oz. predobdelane površine ■ Temeljna barva
Predhodna obdelava	<ul style="list-style-type: none"> ■ Površina materiala mora biti brez snovi, ki preprečujejo oprijem: npr. olja, masti, rja, škaja, valjarniška skorja, voski ali ostanki ločevalcev.
Predlog zaščitnega sistema	<ul style="list-style-type: none"> ■ Podlaga KTL-temeljizirano ■ Pokrivna barva WU1448MRA905 Mešalno razmerje 6:1/ HU0448 Debelina suhega sloja 40 µm

Naši tehnični listi svetujojo po trenutnem stanju poznavanja. Ta navodila pa vas kljub temu obvezujejo, da sami preizkusite naše izdelke glede na njihovo primernost za nameravani postopek in uporabo. Prodaja naših izdelkov je v skladu z našimi poslovnimi, odprenimi in plačilnimi pogoji.

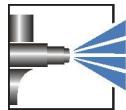


EFDEDUR-Hydro-Lackfarbe

WU1448M/HU0448

Mehanski preizkusi	■ "Cross - cut" - preizkus oprijemljivosti DIN EN ISO 2409	Gt 0
Preizkus obstojnosti	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kondenzacijska voda - stalna klima DIN EN ISO 6270-2 (CH) 240 ur Stopnja mehurjavosti 0 (S 0) DIN EN ISO 4628-2 ■ Preizkus slane kopeli (NSS) DIN EN ISO 9227 480 ur Podkorozija Wb < 2 mm DIN EN ISO 4628-8 ■ Odpornost na temperaturo Kratka obremenitev 120°C ■ Odpornost na kemikalije Se mora preveriti. Temperatura in koncentracija kemikalij imata velik vpliv na izid preizkusov. 	
Priprava in uporaba	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pred uporabo dobro premešati npr. s hitrim mešalnikom. Za preprečevanje nastajanje kožice prelitи / pokriti z vodo. Debelina sloja ne sme preseči 70 µm - nevarnost nastajanja reakcijskih mehurjev. ■ Temperatura objekta 10-30 °C ■ Pogoji pri uporabi Temperatura prostora 18-22 °C relativna vлага 40-60 % ■ Uporabnost maks. 4 ur / 20 °C Konec uporabnega časa z opazovanjem želiranja ni mogoce opredeliti. Uporabni čas se lahko pri povišanih temperaturah in / ali pod pritiskom skrajša. ■ Brizganje - Airmix 30-40 sec./ 4 mm Iztočne čašice (DIN 53211) Šoba 0,23 mm Kot 30° Pritisk materiala 80 bar Pritisk razprševanja 2-4 ■ Brizganje - Visoki pritisk 30-40 Sek./ 4 mm Iztočne čašice (DIN 53211) Šoba 1,5 mm Pritisk barve 3 bar ■ Valjčkanje / mazanje v dobavni viskoznosti ■ Možnost prelakiranja z isto kvalitete možno še po matiranju / zasušenju ■ Čiščenje pripomočkov Tako z vodo - eventuelno z dodatkom 5-10 utežnih % čistilnega sredstva 400916. Zasušene pripomočke z organskimi topili, npr. EFD-redčilo 400424. Trdilec se ne meša z vodo ! Čiščenje se mora opraviti z organskimi topili. ■ Napotki za zaščito pri delu in varstvo zdravja Pri uporabi materialov za oslojevanje upoštevati običajne varnostne ukrepe kot tudi ukrepe za osebno varstvo. Nadaljnje napotki o nevarnih snoveh, varnostno tehničnih podatkih in priporočilih za zaščito zdravja in okolja lahko povzamete iz ustreznih varnostnih listov. 	
Utrjevanje	Zračno sušenje	pri 20°C, 50% relativne vlažnosti z gibanjem zraka

Naši tehnični listi svetujejo po trenutnem stanju poznavanja. Ta navodila pa vas kljub temu obvezujejo, da sami preizkusite naše izdelke glede na njihovo primernost za nameravani postopek in uporabo. Prodaja naših izdelkov je v skladu z našimi poslovnimi, odprenimi in plačilnimi pogoji.



EFDEDUR-Hydro-Lackfarbe

WU1448M/HU0448

	<ul style="list-style-type: none"> ■ Prašno suho po 30 min (stopnja suhosti 1/ DIN EN ISO 9117-5) ■ Trdno na oprijem po 8 ur (stopnja suhosti 4/ DIN EN ISO 9117-5) ■ Popolnoma suho po 8 dnevih (nihalni dušilnik / DIN EN ISO 1522) ■ Sušenje v peči do 80°C možno
Obstojnost pri skladiščenju	<ul style="list-style-type: none"> ■ V originalni embalaži najmanj 12 mesecev pri temperaturi 5 do 25°C. <p>Ščititi pred zmrzljavo. Odperte posode je potrebno uporabiti čim prej.</p> <p>Datum minimalne obstojnosti vsake sarže je naveden na etiketi izdelka. Material po preteku tega roka ni nujno neuporaben. Vsekakor pa je za vsak posamezen primer uporabe takšne barve potrebno preveriti ustreznost kakovosti predpisanim zatevam.</p>
Posebna opozorila	<ul style="list-style-type: none"> ■ EFD-Info Nadaljnje tehnične informacije lahko povzamete z EFD Info lista Št. 111 + 510 ■ Preizkusni pogoji Navedbe veljajo glede na klimatski standard 23/50 DIN EN 23270. Navedbe slonijo na našem poznavanju izdelka in izkušnjah. Na samo uporabo nimamo nikakršnega vpliva. Za dodatne informacije smo Vam na voljo. <p>Podatki v tem listu so okvirne vrednosti in se ne morejo uporabljati kot specifikacija.</p>