



EFDEDUR-hidro lak boja WU1971M/HU0150

Svojstva	- Vodotopljivi 2K premaz - Primjena npr. u panozi Proizvodnja vozila - Vrlo dobra svjetlosna i vremenska postojanost	
Tehničko / Fizikalni Podaci	Osnova vezivnog sredstva	Sa poliizocianatima umrežena akrilatna smola
	Ton boje	bezbojna
	Stupanj sjaja DIN EN ISO 2813	duboko mat <10 pod kutem 60°
	Viskozitet DIN 53211 (bivši)	Vrijeme isteka 30-34 Sekundi Mjerna čaša 4 mm
	Učvršćivač	HU0150 gledajte tehnički list
	Omjer mješanja	Težinski 10:1
	Omjer mješanja	Volumski 4,7:1
	Razrjeđivač	demineralizirana voda
	pH vrijednost	7,5-8,0
	Gustoća teoretska vrijednost	1,030-1,034 g/ml
	Gustoća teoretska vrijednost	1,15-1,17 g/ml posle dodavanja učvršćivača
	Suha tvar teoretska vrijednost	19-23 %
	Suha tvar teoretska vrijednost	22-26 % posle dodavanja učvršćivača
	Volumen tvdih djelica teoretska vrijednost	140-180 ml/kg
	Volumen tvdih djelica teoretska vrijednost	610-650 ml/kg posle dodavanja učvršćivača
	Potrošnja teoretski, bez gubitaka kod aplikacije	655-665 g/m², Debljina nanosa 40 µm posle dodavanja učvršćivača
Izradjeni barvni ton za navedene vrijednosti	Barvna nijansa od WU1971MRA999	
Podlaga	Temeljna boja	
Pretpriprema	Površina materiala mora biti bez materiala, koji sprečavaju prionjivost npr. ulja, masti, korozija, okujina, vosak ili ostaci sredstva za odvajanje.	
	Temeljna boja	WU1451HRA735 Omjer mješanja 7:1/HU0050 Debljina suhoga filma 60 µm
	Prozirni lak	WU1971MRA999 Omjer mješanja WU1971MRA999 10:1 HU0150 Debljina suhoga filma 40 µm
Mehanička ispitivanja	Giter test prionjivosti	Gt 0

Naši tehnički listovi odgovaraju našim trenutnim saznanjima. Te upute Vas unatoč tome obavezuju da sami ispitajte naše proizvode u vezi njihove primerenosti za namjeravani postupak i primjenu. Prodaja je u skladu sa našim poslovnim, otpremnim i platnim uslovima.

Stranica: 1 / 3
Verzija: 3
16.05.2021

DIN EN ISO 9001
IATF 16949
EMAS

Emil Frei GmbH & Co. KG
Döggingen
Am Bahnhof 6
78199 Bräunlingen | GERMANY
Phone +49 [0] 7707.151-0
Fax +49 [0] 7707.151-238
www.freilacke.de
info@freilacke.de



EFDEDUR-hidro lak boja

WU1971M/HU0150

	DIN EN ISO 2409
Priprema i upotreba	■ Prije upotrebe dobro promiješati , npr. sa brzim mješačem. Za izbjegavanje stvaranje kože površinu prelići / pokriti sa vodom. Debljina nanosa ne smije prekoračiti 80 µm - opasnost od formacije reakcijskih mjehura.
	■ Temperatura objekta 10-30 °C
	■ Uslovi kod upotrebe Temperatura prostora 18-22 °C relativna vlaga 40-60 %
	■ Upotrebljivost maks. 0,5 sati / 20 °C Kraj vremena upotrebe se kroz želiranje ne može odrediti. Vrijeme upotrebe se kod povišenih temperatura i / ili pod pritiskom može skratiti.
	■ Prskanje - visoki pritisak 25-35 Sek./ 4 mm Izlazne čašice (DIN 53211) Dizna 1,3 mm Pritisak boje 3 bar
	■ Pulizia dell'attrezzatura di lavoro Odmah sa vodom. - eventuelno sa dodatkom 5 -10 težinskih % sredstva za čišćenje 400916. Zasušena sredstva sa organskim otapalima, npr. EFD-razrjeđivač 400424.
	■ Upute za zaštitu na radu i sigurnost zdravlja Kod upotrebe poštivati uobičajene sigurnosne mjere i osobna zaštitna sredstva. Dodatne informacije i upute vezane za opasne tvari, sigurnostno tehničke informacije i preporuke za zdravlje i zaštitu okoliša mogu se naći u odgovarajućem sigurnosnom listu.
	■ Zračno sušenje kod 20°C, 50% relativne vlažnosti sa kretanjem vazduha
	■ Prašno suho posle 90 min (stupanj suhoće 1/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Tvrdno na dodir posle 18 sati (stupanj suhoće 4/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Potupno suho po 14 danima (njenjaoni prigušivač / DIN EN ISO 1522)
	■ Sušenje v peći do 150°C moguće
Postojanost kod skladištenja	■ U originalnoj ambalaži najmanje 12 mjeseci pri temperaturi 5 do 25°C. Štititi od smrzavanja. Otvorene posude upotrijebiti što prije. Najmanja postojanost svake sarže navedena je na etiketi proizvoda. Material po isteku roka nije nužno neupotrebljiv. U svakom slučaju je za pojedinačni primjer upotrebe potrebno provjeriti kvalitetu propisanim zahtjevima.
Uvjeti ispitivanja	■ EFD-Info Druge tehničke informacije možete uzeti sa EFD Info lista Br. 109 + 111 ■ Uvjeti ispitivanja Sve informacije temeljene na normi 23/50 DIN EN 23270. Informacije su bazirane na našem poznavanju produkta i iskustvima. Na samu primjenu nemamo nikakvog utjecaja. Za dodatne informacije stojimo Vam na raspolaganju.



EFDEDUR-hidro lak boja
WU1971M/HU0150

Informacije u tom listu samo su orijentacijske i ne mogu se upotrebljavati kao specifikacija.