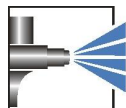


EFDEDUR-Hydro-Lackfarbe

WU1451V/HU0448

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	Svi uobičajeni tonovi boje
	Stupanj sjaja DIN EN ISO 2813	svilenkasto mat 45-50 pod kutem 60°
	Viskozitet DIN 53211 (bivši)	Vrijeme isteka 45-55 Sekundi Mjerna čaša 4 mm
	Učvršćivač	HU0448 gledajte tehnički list
	Omjer mješanja	Težinski 5:1
	Omjer mješanja	Volumski 4,5:1
	Razrjeđivač	demineralizirana voda
	pH vrijednost	7,5-8,5
	Gustoća teoretska vrijednost	1,14-1,34 g/ml
	Gustoća teoretska vrijednost	1,08-1,28 g/ml posle dodavanja učvršćivača
	Suha tvar teoretska vrijednost	49-53 %
	Suha tvar teoretska vrijednost	50-54 % posle dodavanja učvršćivača
	Volumen tvdih djelica teoretska vrijednost	290-330 ml/kg
	Volumen tvdih djelica teoretska vrijednost	330-370 ml/kg posle dodavanja učvršćivača
	Potrošnja teoretski, bez gubitaka kod aplikacije	120-120 g/m², Debljina nanosa 40 µm posle dodavanja učvršćivača
	Izradjeni barvni ton za navedene vrijednosti	Barvna nijansa od WU1451VT2065
Podlaga	Temeljna boja	
Pretpriprema	Površina materijala mora biti bez materijala, koji sprečavaju prionjivost npr. ulja, masti, korozija, okujina, vosak ili ostaci sredstva za odvajanje.	
Prijedlog zaštitnog sastava	Podlaga	na mineralne podlage
	Temeljna boja	WU1451VT2065 Omjer mješanja 5:1/HU0448 Debljina suhoga filma 60 µm
	Završna boja	WU1451VT2065 Rapporto di miscelazione 5:1/ HU0448 Spessore del film secco 40 µm

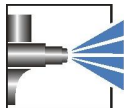
Naši tehnički listovi odgovaraju našim trenutnim saznanjima. Te upute Vas unatoč tome obavezuju da sami ispitajte naše proizvode u vezi njihove primerenosti za namjeravani postupak i primjenu. Prodaja je u skladu sa našim poslovnim, otpremnim i platnim uslovima.



EFDEDUR-Hydro-Lackfarbe

WU1451V/HU0448

Mehanička ispitivanja	■ Giter test prionjivosti DIN EN ISO 2409	Gt 0
	■ Otpornost na temperaturu	Kratko opterećenje 120°C
	■ Postojanost na kemikalije	Mora se provjeriti. Temperatura i koncentracija kemikalija imaju veliki utjecaj na rezultate ispitivanja.
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. 4 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 - airmix	30-60 Sec./ 4 mm Izlazne čašice (DIN 53211) Dizna 0,23 mm Kut 40° Pritisak materijala 80 bar Pritisak rasprskivanja 3
	■ Prskanje - visoki pritisak	30-50 Sek./ 4 mm Izlazne čašice (DIN 53211) Dizna 1,5 mm Pritisak boje 3 bar
	■ Valjčkanje / mazanje	u dobavnom viskozitetu
	■ Mogućnost prelakiranja, postrojenju spr	sa istom kvalitetom moguće tek nakon matiranje / suhosti
	■ 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. Utvrđivač se ne miješa sa vodom ! Čišćenje se mora odraditi sa organskim otapalima.
	■ 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 60 min (stupanj suhoće 1/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Tvrdost na dodir	posle 3 sati (stupanj suhoće 4/ DIN EN ISO 9117-5)
	■ Potupno suho	po 8 danima (njenjaoni prigušivač / DIN EN ISO 1522)
	■ Sušenje v peći	do 70°C moguće

**EFDEDUR-Hydro-Lackfarbe**
WU1451V/HU0448**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 + 510

- **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.

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