



## WU1997M\_HU0208

### EFDEDUR-Hydro-Premaz

#### Opis proizvoda

<b>Tehnologija proizvoda</b>	vodotopljivi 2K premaz
<b>Primjena u industriji</b>	na primjer u panozi Proizvodnja vozila
<b>Upotreba</b>	za vanjsku upotrebu
<b>Mehanička otpornost</b>	dobra tvrdoća i elasticitet
<b>Podlaga</b>	Temeljni nanos

#### Opšta svojstva proizvoda

<b>Osnova vezivnog sredstva</b>	Akrična smola	
<b>Ton boje</b>	Svi uobičajeni tonovi boje	
<b>Viskozitet</b>	Vrijeme protoka 30-40 sek., 4 mm protočna čašica	DIN 53211
<b>pH vrijednost</b>	6,5-7,5	DIN 19260
<b>Suha tvar</b>	48-52 % nakon dodavanja učvršćivača	teoretski
<b>Volumen tvdih djelica</b>	37-40 % nakon dodavanja učvršćivača	teoretski
<b>Referentni proizvod</b>	Navedene vrijednosti odnose se na proizvod s nijansom WU1997MRU905.	
<b>Postojanost kod skladištenja</b>	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.	



## WU1997M\_HU0208

### EFDEDUR-Hydro-Premaz

#### Upotreba i prerada

<b>Pretpriprema</b>	Podloga ne smije sadržavati tvari koje oštećuju prijanjanje kao što su ulje, mast, hrđa, kamenac, mlinski kamenac, vosak i ostaci sredstva za odvajanje. Preporučamo korištenje prikladnih mehaničkih procesa predobrade (npr. pjeskarenje, mljevenje) ili kemijskih postupaka predobrade (npr. fosfatiranje) u skladu sa zahtjevima.	
<b>Prijedlog postavljanja</b>	Podloga	Na pjeskarenom čeličnom limu
	Temeljni nanos	WE1935LRU113 Omjer miješanja 8:1/ HE0041 Debljina suhog filma 60 µm
	Završna boja	WU1997MRU905 Omjer miješanja 5,7:1/ HU0208 Debljina suhog filma 50 µm
<b>Napomena prije upotrebe</b>	Prije upotrebe dobro promješati, npr. sa brzim mješaćem. Za izbjegavanje stvaranje kože površinu prelitati/pokriti sa vodom.	
<b>Učvršćivač</b>	HU0208 vidi tehnički list	
<b>Omjer miješanja</b>	Dijelovi po težini 5,7:1 Dijelovi svezaka 5:1	
<b>Razrjeđivač</b>	demineralizirana voda	
<b>Debljina suhoga filma</b>	ne smije prekoračiti 100 µm - opasnost od formacije reakcijskih mjehura.	
<b>Temperature objekta</b>	10-30 °C, najmanje +3 °C iznad temperature rosišta	
<b>Radna temperatura</b>	Temperatura prostora 18-25 °C relativna vlaga 40-60 %	
<b>Upotrebljivost</b>	maks. 3 sati / 20 °C Vrijeme upotrebe se kod povišenih temperatura i/ili pod pritiskom može skratiti.	
<b>Prskanje - airless</b>	45-60 sek. / 4 mm izlazne čašice Dizna 0,28 mm, kut 40° Pritisak materijala 160 bar	DIN 53211
<b>Prskanje - airmix</b>	45-60 sek. / 4 mm izlazne čašice Dizna 0,28 mm, kut 40° Pritisak materijala 120 bar Pritisak rasprskivanja 3 bar	DIN 53211
<b>Potrošnja</b>	bez gubitka pri nanošenju 170-180 g/m <sup>2</sup> debljina sloja 40 µm	teoretski
<b>Zračno sušenje</b>	18-22 °C, 40-60 % relativna vlaga	
<b>Prašno suho</b>	nakon 20 minuta (stupanj suhoće 1)	DIN EN ISO 9117-5
<b>Trvrdo na dodir</b>	nakon 6 sati (stupanj suhoće 4)	DIN EN ISO 9117-5
<b>Potupno suho</b>	nakon 8 dan/s (prigušenje njihala)	DIN EN ISO 1522
<b>Čišćenje radnih uređaja</b>	odmah sa vodom. - eventualno sa dodatkom 5 -10 težinskih % sredstva za čišćenje 400916, zasušena sredstva sa organskim otapalima, npr. EFD-razrjeđivač 400424.	



## WU1997M\_HU0208

### EFDEDUR-Hydro-Premaz

#### Primjedbe

**EFD - Info**

Dodatne tehničke informacije možete pronaći u EFD Info. br. 111 + 510.

**Zaštita rada i zdravlja**

Kod upotrebe poštivati uobičajene sigurnosne mjere i osobna zaštitna sredstva. Dodatne informacije i upute vezano za opasne tvari, sigurnosno tehničke informacije i preporuke za zdravlje i zaštitu okoliša mogu se naći u odgovarajućem sigurnosnom listu.

**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.