



## WU1457M\_HU0060\_METALLIC EFDEDUR-Barva z metalik efekt

### Opis izdelka

Tehnologija proizvoda	vodotopen 2K premaz
Uporaba v industriji	npr. v panogi izdelava vozil
Površinska optika	Metalik efekt
Uporaba	za zunanjo uporabo
Podlaga	Temeljni nanos

### Splošne lastnosti izdelka

Osnova vezivnega sredstva	Akrilna smola	
Barvni ton	Metalik barvni toni	
Viskoznost	Čas pretoka 60-70 sek., 4 mm pretočna posoda	DIN 53211
pH vrednost	7,5-8,5	DIN 19260
Suha snov	41-43 % po dodatku trdilca	teoretična določitev
Volumen trdnih delcev	34-36 % po dodatku trdilca	teoretična določitev
Referenčni izdelek	Navedene vrednosti se nanašajo na izdelek z odtenkom WU1457MK2865.	
Obstojnost pri skladiščenju	v originalni embalaži najmanj 12 mesecev pri temperaturi 5 do 25 °C. Ščititi pred zmrzaljo. Odprte posode je potrebno uporabiti čim prej.	
	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.	



## WU1457M\_HU0060\_METALLIC EFDEDUR-Barva z metalik efekt

### Uporaba in predelovanje

<b>Predhodna obdelava</b>	Podlaga ne sme vsebovati snovi, ki ovirajo oprijem, kot so olje, maščoba, rja, vodni kamen, ostanki mlina, vosek in ostanki ločilnega sredstva. Priporočamo uporabo ustreznih mehanskih postopkov predobdelave (npr. peskanje, mletje) ali kemičnih postopkov predobdelave (npr. fosfatiranje) v skladu z zahtevami.	
<b>Predlog zaščitnega sistema</b>	Podlaga	Na peskani jekleni pločevini
	Temeljni nanos	WE1935MRU124 Razmerje mešanja 8:1/HE0041 Debelina suhega filma 60 µm
	Pokrivna barva	WU1457MK2865 Razmerje mešanja 6:1/ HU0060 Debelina suhega filma 40 µm
<b>Opomba pred uporabo</b>	Pred uporabo dobro premešati npr. s hitrim mešalnikom. Za preprečevanje nastajanje kožice prelit/pokriti z vodo.	
<b>Trdilec</b>	HU0060 glej tehnični list	
<b>Mešalno razmerje</b>	Deli po masi 6:1 Deli zvezka 5,5:1	
<b>Redčilo</b>	demineralizirana voda	
<b>Debelina suhega sloja</b>	ne sme preseči 60 µm - nevarnost nastajanja reakcijskih mehurjev.	
<b>Temperatura objekta</b>	10-30 °C, najmanj +3 °C nad temperaturo rosišča	
<b>Delovna temperatura</b>	Temperatura prostora 18-22 °C relativna vlaga 40-60 %	
<b>Uporabnost</b>	maks. 4 ur / 20 °C Konec uporabnega časa z opazovanjem želiranja ni mogoče opredeliti. Uporabni čas se lahko pri povišanih temperaturah in/ali pod pritiskom skrajša.	
<b>Brizganje - airmix</b>	60-90 sek. / 4 mm iztočne čašice Šoba 0,23 mm kot 40° Pritisk materiala 80 bar Pritisk razprševanja 3 bar	DIN 53211
<b>Brizganje - visoki pritisk</b>	60-90 sek. / 4 mm Pretočna posoda Šoba 1,5 mm Tlak vbrizgavanja 3 bar	DIN 53211
<b>Poraba</b>	brez izgube pri nanosu 80-90 g/m <sup>2</sup> debelina sloja 25 µm po dodatku trdilca	teoretična določitev
<b>Sušenje v peči</b>	možno do 80 °C	
<b>Zračno sušenje</b>	18-22 °C, 40-60 % relativna vlaga	
<b>Vmesno sušenje</b>	60 min. / 20 °C (temperatura predmeta)	
<b>Prašno suho</b>	po 60 minutah (stopnja suhosti 1)	DIN EN ISO 9117-5



## WU1457M\_HU0060\_METALLIC EFDEDUR-Barva z metalik efekt

<b>Trdno na oprijem</b>	po 8 urah (stopnja suhosti 4)	DIN EN ISO 9117-5
<b>Popolnoma suho</b>	po 8 dan/s (dušenje nihala)	DIN EN ISO 1522
<b>Čiščenje delovnih naprav</b>	takoj 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.	

### Nadaljne predelovanje lakiranih izdelkov

<b>Prebarvanje</b>	z isto kvalitete možno šele po matiranju/zasušenju.
--------------------	---

### Opombe

<b>EFD - Info</b>	Dodatne tehnične informacije najdete v EFD Info. št. 109 + 111 + 510.
<b>Zaščita dela in zdravja</b>	Pri uporabi materialov za oslojevanje upoštevati običajne varnostne ukrepe kot tudi ukrepe za osebno varstvo. Nadaljnje napotke o nevarnih snoveh, varnostno tehničnih podatkih in priporočilih za zaščito zdravja in okolja lahko povzamete iz ustreznih varnostnih listov.
<b>Pogoji preskušanja</b>	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.  Podatki v tem listu so okvirne vrednosti in se ne morejo uporabljati kot specifikacija.