



WO1839V

FREIOTHERM-Hydro-Lak boja

Opis proizvoda

Tehnologija proizvoda	vodotopljiva jednoslojna boja - monolajer		
Primjena u industriji	na primjer u panozi Izrada strojeva i aparata		
Mogućnost ponovnog premazivanja lakom	moguće s praškastim lakiranjem		
Otpornost na savijanje	dobro		
Podlaga	čelik, aluminij		

Opšta svojstva proizvoda

Osnova vezivnog sredstva	Kombinacija iz poliesterskih/amino smole		
Ton boje	Svi uobičajeni tonovi boje		
Stupanj sjaja	mat	30-50 GU, kut 85°	DIN EN ISO 2813
Viskozitet	Vrijeme protoka 42-45 sek., 4 mm protočna čašica		DIN 53211
pH vrijednost	8,5-9,0		DIN 19260
Suha tvar	45-50 %		teoretski
Volumen tvdih djelica	34-35 %		teoretski
Referentni proizvod	Navedene vrijednosti odnose se na proizvod s nijansom WO1839VS1501.		
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.		

Upotreba i prerada

Pretpriprema	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.		
Prijedlog postavljanja	Podlaga	Na željezofosfatirani čelični lim	
	Završna boja	WO1839VS1501	
		Debljina suhog filma 30 µm	
Napomena prije upotrebe	Prije upotrebe dobro promješati, npr. sa brzim mješačem. Za izbjegavanje stvaranje kože površinu preliti/pokriti sa vodom.		
Razrjeđivač	demineralizirana voda		
Debljina suhoga filma	ne smije prekoračiti 40 µm - opasnost od formacije reakcijskih mjehura.		
Temperature objekta	10-30 °C, najmanje +3 °C iznad temperature rosišta		

