



WO1834G

FREIOTHERM-Hydro-Lak boja

Opis proizvoda

Tehnologija proizvoda	vodotopljiva pečno sušeća boja
Primjena u industriji	na primjer u panozi Usluge lakiranja
Otpornost na toplu vodu	dobro
Podlaga	neželjezni metali, čelik, aluminij

Opšta svojstva proizvoda

Osnova vezivnog sredstva	Kombinacija iz poliesterskih/amino smole		
Ton boje	Svi uobičajeni tonovi boje		
Stupanj sjaja	visoko sjajna	80-95 GU, Kut 60°	DIN EN ISO 2813
Viskozitet	Vrijeme protoka 50-60 sek., 4 mm protočna čašica		DIN 53211
pH vrijednost	8,3-8,7		DIN 19260
Suha tvar	45-52 %		teoretski
Volumen tvrdih djelica	38-42 %		teoretski
Referentni proizvod	Navedene vrijednosti odnose se na proizvod s nijansom WO1834GRA905.		
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	Aluminij	
	Zaštita rubova	WO1834GRA905	Debljina suhog filma 30 µm
Napomena prije upotrebe	Prije upotrebe dobro promješati, npr. sa brzim mješačem. Za izbjegavanje stvaranje kože površinu prelitati/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		
Radna temperatura	Temperatura prostora 18-25 °C relativna vlaga 40-60 %		

