



WL1614L

FREIOPLAST-Hydro-Lackfärg

Produktbeskrivning

Produktteknik	vattenspädbar enskiktsslack
Tillämpningsindustri	t.ex. bygg- och sanitärsektorn
Underlag	PUR skum

Generella produkttegenskaper

Bindemedelsystem	Kombination av speciella bindemedel	
Kulör	Alla gängse kulörer	
Viskositet	Flödestid 45-50 sek., 4 mm flödeskopp	DIN 53211
pH-värde	8,6-8,8	DIN 19260
Torrhalt	53-55 %	teoretisk
Volymtorrhalt	33-34 %	teoretisk
Referensprodukt	De angivna värdena avser produkten med nyansen WL1614LRU910.	
Lagerbeständighet	i originalemballage minst 9 månader vid 5 till 25 °C. Skyddas mot frost. Öppnat emballage används snarast.	
	Bäst-före-datum står angivet på produktetiketten. Lagring utöver detta datum betyder inte nödvändigtvis att produkten är oanvändbar. Test av de erforderliga egenskaperna för respektive användning är dock nödvändig som kvalitetssäkring.	

Applicering och process

Förbehandling	Underlaget ska vara fritt från vidhäftningsförsämrande ämnen som olja, fett, rost, glödska, kvarnska, vax och släppmedelsrester. Vi rekommenderar användning av lämpliga mekaniska förbehandlingsprocesser (t.ex. blåstring, slipning) eller kemiska förbehandlingsprocesser (t.ex. fosfatering) enligt kraven.	
Systemförslag	Underlag	PUR skum
	Täckfärg	WL1614LRU910 Torrfilmtjocklek 50 µm
Användningstips	Omröres väl före användning resp. blanda komponenterna homogent (t.ex. med snabbomrörare). För undvikande av skinnbildning bör ytan förses med en tunn spegel av vatten.	
Förtunning	avjonat vatten	
Objekttemperatur	10-30 °C, minimum +3 °C över daggpunktstemperatur	
Appliceringstemperatur	Rumstemperatur 18-22 °C relativ luftfuktighet 40-60 %	
Sprutning konventionell	i leveransviskositet Munstycke 1,4 mm Spruttryck 4 bar	



WL1614L FREIOPLAST-Hydro-Lackfärg

Materialåtgång	utan appliceringsförlust 305-320 g/m ² skikt tjocklek 80 µm	teoretisk
Lufttorkning	18-22 °C, 40-60 % relativ luftfuktighe	
Ugnstorkning	upp till 90 °C möjligt	
Dammtorr	efter 20 minuter (torrhetsgrad 1)	DIN EN ISO 9117-5
Transporttorr	efter 1 timmar (torrhetsgrad 4)	DIN EN ISO 9117-5
Genomhärdning	efter 3 dygn/s (pendeldämpning)	DIN EN ISO 1522
Rengöring av utrustning	omgående med vatten - ev. med tillsats av 5-10 vikt % EFD-Rengöringsmedel 400916, intorkad färg måste rengöras med org. lösningsmedel, t.ex. EFD-förtunning 400424.	

Bearbetning av behandlade produkter

Ommålning	med samma kvalitet möjlig, tidigast efter en matt yta.
------------------	--

Anteckningar

EFD-Info	Ytterligare teknisk information finns i EFD Info. Nr. 111.
Arbets- och hälsoskydd	Normala försiktighetsprinciper bör iakttas vid hantering av alla ytbehandlingsmaterial. Närmare information beträffande farliga ämnen, säkerhetstekniska data samt rekommendationer för hälso- och miljöskydd återfinns i repektive säkerhetsdatablad.
Testförhållanden	Alla uppgifter baseras på normklimat enligt 23/50 DIN EN 23270. Alla uppgifter baseras på egna undersökningar och erfarenheter. Vi råder inte över själva appliceringen. Vi står till ert förfogande för ytterligare upplysningar. Uppgifterna i databladet är riktvärden och skall ej ses som specifikation