



UR1967M_HU0001
EFDEDUR- Ledande primer

Produktbeskrivning

Produktteknik	lösningsmedelsbaserad 2K-beläggning
Tillämpningsindustri	t.ex. bygg- och sanitärsektorn
Underlag	Polycarbonat (PC), ABS

Generella produkttegenskaper

Bindemedelsystem	Akrylharts	
Kulör	Alla gängse kulörer	
Iysa visuellt	matt	
Viskositet	Flödestid 35-45 sek., 4 mm flödeskopp	DIN 53211
Densitet	1,15-1,35 g/ml efter tillsats av härdare	teoretisk
Torrhalt	58-62 % efter tillsats av härdare	teoretisk
Volymtorrhalt	310-330 ml/kg efter tillsats av härdare	teoretisk
Referensprodukt	De angivna värdena avser produkten UR1967MRU732.	
Lagerbeständighet	i originalemballage minst 12 månader vid 5 till 25 °C. 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, vax och släppmedelsrester.		
Systemförslag	Underlag	Polycarbonat (PC)	
	Primer	UR1967M Blandningsförhållande 9:1 HU0001 Torrfilmtjocklek 30-40 µm	
	Täckfärg	UR1040H Blandningsförhållande 5:1 HU0001 Torrfilmtjocklek 40-60 µm	



UR1967M_HU0001

EFDEDUR- Ledande primer

Användningstips	Omröres väl före användning resp. blanda komponenterna homogent (t.ex. med snabbomrörare).	
Härdare	HU0001	
Blandningsförhållande	Viktdelar 9:1	
	Volymdelar 7:1	
Förtunning	EFD-förtunning 400500	
Appliceringstemperatur	från 10 °C till 25 °C	
Brukstid	max. 2 Std. / 20 °C	
	Brukstiden (potlife) kan förkortas vid förhöjd temperatur och/eller tryck.	
Sprutning konventionell	Efter addering av härdare,	DIN 53211
	ställ in 25-30 sec / 4 mm Utloppskopp	
	Munstycke 1,4-1,7 mm	
	Spraytryck 3-4 bar	
Materialåtgång	utan appliceringsförlust 90-120 g/m ² skiktjocklek 30 µm efter tillsats av härdare	teoretisk
Ugnstorkning	Upp till 80 °C möjlig (objekttemperatur)	
Lufttorkning	20 °C, 50 % relativ luftfuktighe	
Dammtorr	efter 10 minuter (torrhetsgrad 1)	DIN EN ISO 9117-5
Transporttorr	efter 1,5 timmar (torrhetsgrad 4)	DIN EN ISO 9117-5
Genomhärdning	efter 7 dygn/s (pendeldämpning)	DIN EN ISO 1522
Rengöring av utrustning	EFD-förtunning 400500	

Anteckningar

EFD-Info	Ytterligare teknisk information finns i EFD Info. Nr. 162.
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