



## WT4007GRA999

### FREIOTHERM-LC-DipTec

#### Produktbeskrivning

<b>Produktteknik</b>	vattenspädbar ugnslack
<b>Tillämpningsindustri</b>	t.ex. bygg- och sanitärsektorn
<b>Applicering</b>	för exteriöranvändning
<b>Mekanisk motståndskraft</b>	bra
<b>Underlag</b>	ickemagnetiska metaller, Stål

#### Generella produkttegenskaper

<b>Bindemedelsystem</b>	Alkydharts modifierad	
<b>Viskositet</b>	Flödestid 16-18 sek., 4 mm flödeskopp	DIN 53211
<b>pH-värde</b>	8,0-9,0	DIN 19260
<b>Densitet</b>	1,0-1,1 g/ml	teoretisk
<b>Torrhalt</b>	25 - 30 %	teoretisk
<b>Volymtorrhalt</b>	230-250 ml/kg	teoretisk
<b>Lagerbeständighet</b>	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

<b>Förbehandling</b>	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. blästring, slipning) eller kemiska förbehandlingsprocesser (t.ex. fosfatering) enligt kraven.	
<b>Systemförslag</b>	Underlag	På obehandlad stålplåt
	Täckfärg	WT4007GRA999 Torrfilmtjocklek 2-10 µm
<b>Användningstips</b>	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.	
<b>Förtunning</b>	avjonat vatten	
<b>Torr filmtjocklek</b>	15 µm bör ej överskridas – risk för reaktionsblåsor.	
<b>Objekttemperatur</b>	10-30 °C, minimum +3 °C över daggpunktstemperatur	
<b>Appliceringstemperatur</b>	Rumstemperatur 18-25 °C relativ luftfuktighet 40-60 %	
<b>Utloppstid</b>	16-18 sek. / 4 mm flödeskopp (DIN 53211)	

Alla uppgifter baseras på egna undersökningar och erfarenheter.  
Då våra produkter används utanför vår kontroll och under förhållanden eller på sätt vi ej kan  
överblicka, skall uppgifterna ses som ungefärliga. I övrigt hänvisas till våra allmänna leveransvillkor.

DIN EN ISO 9001 | IATF 16949 | EMAS

Sidan 1/2 | Version 0

Reviderad datum: 19 nov. 2024

Tryckdatum: 21 nov. 2024

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

Am Bahnhof 6  
78199 Bräunlingen-Döggingen | Deutschland  
+49 77071510

[www.freilacke.de](http://www.freilacke.de) | [info@freilacke.de](mailto:info@freilacke.de)



## WT4007GRA999

### FREIOTHERM-LC-DipTec

**Ugnstorkning**

20 min. / 140 °C - 10 min. / 160 °C (objektets temperatur)

**Rengöring av utrustning**

omgående med vatten. Intorkad färg måste rengöras med org. lösningsmedel, t.ex. EFD-förtunning .

**Mekanisk test****Gittersnitt**

Gt 0

DIN EN ISO 2409

**Anteckningar****Arbets- och hälsoskydd**

Normala försiktighetprinciper bör iaktas 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