



WA4758HL1454

FREIOTHERM-ATL-Korrózióálló

Termékismertető

Terméktechnológia	anódos leválasztó 1K-s Elektomártóla
Alkalmazási ágazat	felhasználás pl. funkciók bútoroknál, raktározástechnikában
Alkalmazás	Egyrétegű rendszer
Pasztatípus	Utántöltőpaszta, részben semlegesítve
Korrózióvédelem	jó korrózióállóság

Általános terméktulajdonságok

Kötőanyag bázis	Akril gyanta, módosított	
Szín	lenzen szürke	
Viszkozitás	3000-8000 mPa*s	
MEQ-Base-érték	35-42 mg/g	DIN EN ISO 15880
Fajsúly	1,1-1,3 g/cm ³	elméleti
Szilárdanyagtartalom	63-67 %	elméleti
Tárolhatóság	kb. 12 hónap eredeti csomagolásban 5-25 °C közötti hőmérsékleten Száraz hűvös helyen tárolandó. A fagy elől védeni. A védőcsomagolás eltávolítása után rövid időn belül felhasználni.	
	A minimális eltarthatóság a címkén megtalálható. A tárolhatósági idő letelte nem feltétlenül jelenti, hogy az anyag használhatatlan. Ez esetben a minőséget ellenőriztetni kell a gyártónál.	

Alkalmazás és feldolgozás

Felület előkészítés	Az aljzatnak mentesnek kell lennie a tapadást rontó anyagoktól, mint például olaj, zsír, rozsda, vízkő, malomkő, viasz és leválasztószer maradványok. Javasoljuk a megfelelő mechanikai előkezelési eljárások (pl. szemcseszórás, csiszolás) vagy kémiai előkezelési eljárások (pl. foszfátózás) alkalmazását az igényeknek megfelelően.	
Fényesség	15-35 GU, Szög 60°	DIN EN ISO 2813
Javasolt rétegvastagság	3-8 µm	
pH-érték	8,5-9,5	DIN 19260
Vezetőképesség	1400-1700 µS/cm	
Szilárdanyagtartalom	14-17 %	DIN EN ISO 3251
MEQ-Base-érték	55-80 mg/g	DIN EN ISO 15880
Szerves oldószertartalom	1,0-3,5 %	
Füredőhőmérséklet	24-27 °C	
Festésidő	1-10 sec.	
Leválasztási feszültség	100-200 Volt	

A jelen műszaki adatlapon szereplő megállapítások jelenlegi ismereteinken alapulnak, de nem tekinthetők a felhasználásra, ill. magára a termékre vonatkozó bármiféle garancia alapjának.

DIN EN ISO 9001 | IATF 16949 | EMAS | DIN ISO 45001

Page 1/2 | Version 0

Felülvizsgálat dátuma: 2023. febr. 7. Nyomtatás dátuma: 2023. márc. 8.

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

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

www.freilacke.de | info@freilacke.de

**WA4758HL1454****FREIOTHERM-ATL-Korrózióálló****Forgalom**

1 Éves forgalom

A fűrdőstabilitás és ezáltal a bevonat minőségének biztosítása érdekében be kell tartani az előírt forgalmat (az ETL tartály szilárdanyagcseréjét).

Figyelmeztetés**Munka- és egészségvédelem**

A szokásos szellőztetési és egyéni védelmi elővigyázatossággal kezeljük a felületkezelő anyagokat. Részletes információk a veszélyességi besorolásról egészség-, és környezetvédelmi teendőkről a Biztonságtechnikai Adatlapon érhetőek el.

Vizsgafeltételek

Minden kijelentés a 23/50 DIN EN 23270 normára épül. Ezek az adatok a mi termékismereteinken és tapasztalatainkon alapszanak. A saját alkalmazásra nincs ráhatásunk. További információ esetén állunk a rendelkezésükre.

Az adatlapban ezek az adatok irányértékek.