



## WA4706HL1454

### FREIOTHERM-ATL-EcoOne

#### Opis proizvoda

Tehnologija proizvoda	anodno odvojiva 2K-elektro potopna boja
Primjena u industriji	na primjer u panozi Proizvodnja namještaja i skladišne opreme
Upotreba	Jednoslojni sistem
Vrsta paste	Pigmentna pasta, u potpunosti neutralizirana

#### Opšta svojstva proizvoda

Osnova vezivnog sredstva	Akrilna smola, modificirana	
Ton boje	lenzen grey	
Viskozitet	6000-10000 mPa*s	
MEQ-Base-broj	20-28 mg/g	DIN EN ISO 15880
Gustoća	1,29 g/cm <sup>3</sup>	teoretski
Suha tvar	58-62 %	teoretski
Postojanost kod skladištenja	u originalnoj ambalaži najmanje 6 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.	
Stupanj sjaja	15-35 GU, Kut 60°	DIN EN ISO 2813
Omjer mješanja	Proizvodi WA4001:WA4706 težinski dio 1 : 1	
Preporučena debljina sloja	3-8 µm	
pH vrijednost	8,4-9,1	DIN 19260
Provodljivost	1400-2400 µS/cm	
Suha tvar	14-17 %	DIN EN ISO 3251
Temperatura kupke	24-27 °C	
Vrijeme oslojavanja	1-10 sek.	
Napon odvajanja	100-200 Volti	

Naši tehnički listovi odgovaraju našim trenutnim saznanjima. Te upute Vas unatoč tome obavezuju da sami ispitate naše proizvode u vezi njihove primerenosti za namjeravani postupak i primjenu. Prodaja je u skladu sa našim poslovnim, otpremnim i platnim uslovima.

DIN EN ISO 9001 | IATF 16949 | EMAS

Stranica 1/2 | Verzija 1

Revzija: 6. svi 2024.

Datum izdanja: 22. svi 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)



## WA4706HL1454

## FREIOTHERM-ATL-EcoOne

### Promet

1 Godišnji promet

Kako bi se osigurala stabilnost kupke, a time i kvaliteta premaza, mora se poštivati navedeni promet (razmjena krutih tvari u spremniku).

### Primjedbe

#### Zaštita rada i zdravlja

Kod upotrebe poštivati uobičajene sigurnosne mjere i osobna zaštitna sredstva. Dodatne informacije i upute vezano za opasne tvari, sigurnosno tehničke informacije i preporuke za zdravlje i zaštitu okoliša mogu se naći u odgovarajućem sigurnosnom listu.

#### Uvjeti ispitivanja

Sve informacije temeljene na normi 23/50 DIN EN 23270. Informacije su bazirane na našem poznavanju produkta i iskustvima. Na samu primjenu nemamo nikakvog utjecaja. Za dodatne informacije stojimo Vam na raspolaganju.

Informacije u tom listu samo su orijentacijske i ne mogu se upotrebljavati kao specifikacija.