



## BD7411M DURELASTIC-Gruba kit

### Opis proizvoda

Sposobnost brušenja	dobro
Podlaga	GFK ( sa staklenim vlaknima ojačani umjetni materijali), Čelik, drvo

### Opšta svojstva proizvoda

Osnova vezivnog sredstva	nezasićena poliesterska smola, sadrži stiren	
Vizualno zasjati	matirano	
Viskozitet	Pastozan	
Gustoća	1,8 g/ml	teoretski
Volumen tvrdih djelica	100 %	teoretski
Postojanost kod skladištenja	u originalnoj ambalaži najmanje 8 mjeseci pri temperaturi 5 do 25 °C. 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 prljanje kao što su ulje, mast, hrđa, kamenac, mlinski kamenac, vosak i ostaci sredstva za odvajanje. Drvo mora biti suvo i stabilno.	
Napomena prije upotrebe	Prevelika količina učvršćivača može uzrokovati promjenu nijanse sistema zaštite. Lopaticom intenzivno pomiješati s učvršćivačem i odmah obraditi. Vrijeme obrade i stvrdnjavanja ovisi o temperaturi i može se odrediti na licu mjesta s cca 100 g.	
Omjer mješanja	+ 2 % BPO Učvršćivač, crvene ili prozirne	
Radna temperatura	Tijekom obrade mora se poštivati temperatura prostorije, materijala i kalupa 6 °C kako bi se izbjegli problemi stvrdnjavanja i pojava ispupčenja.	
Upotrebljivost	maks. 4-5 min. / 20 °C Vrijeme obrade može se smanjiti na povišenim temperaturama, vlažnosti zraka i/ili pod pritiskom.	
Potrošnja	100 - 1000 g/m <sup>2</sup> srednja debljina ispitnog sloja	teoretski
Sušenje u peći	do 40 °C moguće (temperature objekta) Moguće kratkotrajno opterećenje do 60 °C	
Prašno suho	nakon 10 minuta (stupanj suhoće 1)	DIN EN ISO 9117-5
Potupno suho	nakon 0,5 - 1 sati (prigušenje njihala)	DIN EN ISO 1522
Čišćenje radnih uređaja	s EFD sredstvom za čišćenje 400312 unutar vremena obrade.	

### Daljnja prerada lakiranih proizvoda

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, otpretnim i platnim uslovima.

DIN EN ISO 9001 | IATF 16949 | EMAS

Stranica 1/2 | Verzija 1

Revzija: 09.09.2025.

Datum izdanja: 09.09.2025.

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)



## BD7411M DURELASTIC-Gruba kit

### Prefarbavanje

moгуće nakon mljevenja. Naknadno čišćenje obrušenih površina od čestica koje ometaju prionjivost.

### 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.