



## BD7411M DURELASTIC-Hrubá tmel

### Popis produktu

<b>Brousitelnost</b>	dobré
<b>Podklad</b>	GFK (sklem vyztužený plast), Ocel, Dřevo

### Obecné vlastnosti produktu

<b>Pojivová báze</b>	nenасыcená polyesterová pryskyřice obsahující styren	
<b>Vizuálně zářít</b>	matný	
<b>Viskozita</b>	Pastovitý	
<b>Hustota</b>	1,8 g/ml	teoreticky
<b>Objem pevných částic</b>	100 %	teoreticky
<b>Skladování</b>	v originálním obalu min. 8 měsíců při 5 °C až 25 °C. Načatá balení krátkodobě spotřebujte.	
	Minimální lhůta spotřeby každé šarže je uvedena na etiketě. Skladování po uvedeném datu nemusí vždy znamenat, že je zboží již nepoužitelné. Je však nezbytné prověřit kvalitativní vlastnosti pro jednotlivý účel použití.	

### Zpracování a použití

<b>Předúprava</b>	Podklad musí být zbaven látek snižujících přilnavost, jako je olej, mastnota, rez, okují, okuje, vosk a zbytky separačních prostředků. Dřevo musí být suché a způsobilé.	
<b>Pokyny k použití</b>	Nadměrná dávka tvrdidla by mohla vést ke změnám barvy v systému vrchního laku.	
<b>Poznámka před použitím</b>	Nátěrový tmel intenzivně promíchejte s tužidlem a ihned zpracujte. Doba zpracování a tvrdnutí závisí na teplotě a lze ji stanovit použitím cca 100 g na místě použití.	
<b>Poměr míchání</b>	Poměr míchání	+ 2 % BPO Tužidlo, červené nebo průhledné
<b>Zpracovatelská teplota</b>	Během zpracování je třeba udržovat teplotu v místnosti, teplotu materiálu a teplotu formy 6 °C, aby nedocházelo k chybám vytvrzování a k efektu vzlínání.	
<b>Doba zpracování</b>	max. 4-5 min / 20 °C Doba zpracování se může při zvýšených teplotách, zvýšené vlhkosti vzduchu a/nebo zvýšeném tlaku zkrátit.	
<b>Množství nanášení</b>	100 - 1000 g/m <sup>2</sup> střední tloušťka zkušební vrstvy	teoreticky
<b>Schnutí v peci</b>	možné do 40 °C (teplota objektu) krátkodobé zatížení do 60 °C možné	
<b>Schnutí na prach</b>	po 10 minutách (stupeň suchosti 1)	DIN EN ISO 9117-5
<b>Proschnutý</b>	po 0,5 - 1 dnech/s (tlumení kyvadla)	DIN EN ISO 1522
<b>Čištění pracovních nástrojů</b>	s čisticím prostředkem EFD 400312 během doby zpracování.	

### Další zpracování lakovaných dílů

Naše technické listy mají poskytovat rady dle stavu našich aktuálních znalostí. Tyto pokyny Vás však nezprošťují potřeby vlastních zkoušek našeho produktu na vhodnost Vašeho záměru použití a aplikace. Prodej našich produktů podléhá ustanovením našich obchodních a dodacích podmínek.

DIN EN ISO 9001 | IATF 16949 | EMAS

Strana 1/2 | Verze 0

Datum revize: 13. 2. 2025

Datum vydání: 14. 2. 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-Hrubá tmel

### Přemalování

možné po broušení. Následné čištění broušeného povrchu od látek zhoršujících adhezi.

### Poučení

#### Ochrana práce a zdraví

Dbejte pokynů a bezpečnostních opatření s práškovými barvami laky stejně tak pro ochranu osob při zpracovávání. Bližší informace k nebezpečným látkám, bezpečnostně technickým datům a doporučení pro ochranu zdraví a životního prostředí získáte v odpovídajícím bezpečnostním listu.

#### Podmínky zkoušky

Všechny výpovědi se opírají o Normklima 23/50 DIN EN 23270. Tyto údaje se opírají o naše znalosti produktu a zkušenosti. Na aplikaci samotnou nemáme vliv. Pro další informace jsme vám k dispozici.

Údaje v tomto technckém listě jsou orientační a nestanovují specifikaci.