

**BD7428M****DURELASTIC-Sanding-Gelcoat****Popis produktu**

Technologie výrobu	Gelcoat obsahující styreny
Zpracování	roztíratelný
Stabilita	velmi dobré
Brousitelnost	dobré

Obecné vlastnosti produktu

Pojivová báze	nenasycená polyesterová pryskyřice obsahující styren
Barevný odstín	do RAL 840 HR další odstíny na vyžádání
Vizuálně zářit	matný
Viskozita	5000 - 6000 mPa*s
Hustota	1,3 g/ml teoreticky
Skladování	<p>v originálním obalu min. 6 měsíců při 5 °C až 25 °C. Načatá balení krátkodobě spotřebujte.</p> <p>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.</p> <p>S prodlužující se dobou skladování se může měnit doba gelování a vytvrzování. Původní dobu gelování lze upravit přidáním urychlovačů (např. BD7550).</p>

Zpracování a použití

Forma/nástroj	Formy GfK (plast vyztužený skelnými vlákny) Kovové formy
Předúprava	Dělicí fólie
Pokyny k použití	Formy ošetřete vhodným separačním prostředkem.
Poměr míchání	Před použitím dobře a pomalu rozmíchejte bez přidání vzduchu, případně složky homogenně promíchejte.
Ředění	+ 2% tužidlo Durelastic (MEKP 50) HD0625
Zpracovatelská teplota	Zředění EFD 1 -3 % 400900
Doba zpracování	Během zpracování je třeba udržovat teplotu v místnosti, teplotu materiálu a teplotu formy 18 °C, aby nedocházelo k chybám vytvrzování a k efektu vzlínání.
Natírání	max. 12 - 15 min / 20 °C Doba zpracování se může při zvýšených teplotách, zvýšené vlhkosti vzduchu a/nebo zvýšeném tlaku zkrátit.
Natírání	v dodávané viskozitě

Naše technické listy mají poskytovat rady dle stavu našich aktuálních znalostí. Tyto pokyny Vás však nezprostňují 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

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

Am Bahnhof 6
78199 Bräunlingen-Döggingen | Deutschland
+49 77071510
www.freilacke.de | info@freilacke.de

**BD7428M****DURELASTIC-Sanding-Gelcoat****Válcování**

v dodávané viskozitě

Množství nanášení500 - 600 g/m² střední tloušťka zkušební vrstvy teoreticky**Čištění pracovních nástrojů**

s čisticím prostředkem EFD 400906 během doby zpracování.

Další zpracování lakovaných dílů**Možnost přelaminování**

po 90 min, nejpozději po 12 hod. při teplotě materiálu a okolního prostředí 20 °C.

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 technickém listě jsou orientační a nestanovují specifikaci.