



BD7290X DURELASTIC-Top Coat

Popis produktu

Technologie výroby	2K-PU povlak bez rozpouštědel
Odolnost proti světlu a povětrnostním vlivům	velmi dobré
Odolnost proti chemikáliím	Dobry proti slabým kyselinám a zásadám. Omezeně dobré, proti organickým ředidlům.
Podklad	CFRP (plast vyztužený uhlíkovými vlákny), minerální

Obecné vlastnosti produktu

Barevný odstín	bezbarvý	
Viskozita	900 mPa*s	
Hustota	1,1 g/ml	teoreticky
Pevné částice	ca. 100 % po přidání tvrdidla	teoreticky
Skladování	Skladovat v originálním obalu minimálně 15 měsíců, pokud je originální obal nepropustně uzavřený při 5 až 25 °C.	
	Otevřené obaly jsou určeny k rychlému spotřebování. Minimální doba spotřeby dané šarže je uvedena na produktové etiketě. Delší skladování přes uvedené datum nemusí nutně znamenat, že je materiál nepoužitelný. Přezkoušení všech vlastností barvy pro potřebnou aplikaci je ale v tomto případě vzhledem k jistotě kvality naprosto nevyhnutelné.	

Zpracování a použití

Předúprava	Podklad musí být zbaven látek snižujících přilnavost, jako je olej, mastnota, rez, okují, okuje, vosk a zbytky separačních prostředků. Může být vyžadován adhezivní základový nátěr.
Poznámka před použitím	Před aplikací dobře rozmíchejte, resp. homogenně promíchejte složky (např. rychlomíchadlem). Smíchaný materiál doporučujeme přelít do druhé nádoby, abyste se vyhnuli chybám při míchání. Před mícháním a během něj zabraňte kontaktu s vodou a rozpouštědly. I malé množství má urychlující účinek na proces vytvrzování. (= zkrácení doby zpracování)
Tužidlo	HD0233
Poměr míchání	Hmotnostní díly 100 : 66
Ředění	Zředění EFD 400450
Zpracovatelská teplota	z > 15 °C na 40 °C
Doba zpracování	max. ca. 15 min / 20 °C Doba zpracování se může při zvýšených teplotách, zvýšené vlhkosti vzduchu a/nebo zvýšeném tlaku zkrátit.

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

FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG

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



BD7290X DURELASTIC-Top Coat

Stříkání Airless	po přidání tužidla a zředění cca 10-30 %	
Natírání	v dodávané viskozitě	
Množství nanášení	250 - 1000 g/m ² střední tloušťka zkušební vrstvy	teoreticky
Schnutí na prach	po 30 minutách (stupeň suchosti 1)	DIN EN ISO 9117-5
Čištění pracovních nástrojů	Okamžitě s organickými rozpouštědly lze vytvrzené zbytky odstranit pouze mechanicky.	

Poučení

Alternativa tužidlo	100 : 68 HD0261
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.