



BD7290X DURELASTIC-Top Coat

Termékismertető

Terméktechnológia	Oldószermentes 2K-PU bevonat
Fény- és időjárásállóság	nagyon jó
Vegyszerállóság	Jó, gyenge savakkal és bázisokkal szemben. Feltételesen jó, szerves oldószerekkel szemben.
Alapfelület	CFRP(szénzál-erősítésű műanyag), ásványi

Általános terméktulajdonságok

Szín	színtelen
Viszkozitás	900 mPa*s
Fajsúly	1,1 g/ml elméleti
Szilárdanyagtartalom	ca. 100 % keményítő hozzáadása után elméleti
Tárolhatóság	Az eredeti tartályban legalább 15 hónapig, feltéve, hogy az eredeti tartályokat szorosan zárva tartják. 5-25 °C-on szorosan lezárva tárolják. újra megolvad. A terméket ezután homogenizálni kell. A felnyitott tartályokat gyorsan fel kell dolgozni. A termék címkéjén fel van tüntetve az adott tétel minőségmegőrzési ideje. A megadott időn túli tárolás nem feltétlenül jelenti a termék használhatatlanságát. Az adott alkalmazáshoz szükséges tulajdonságok ellenőrzése azonban ebben az esetben minőségbiztosítási okokból elengedhetetlen.

Alkalmazás és feldolgozás

Felület előkészítés	Az aljzatnak mentesnek kell lennie a tapadást rontó anyagoktól, mint például olaj, zsír, rozsda, vízkő, malomkő, viasz és leválasztószer maradványok. Szükség esetén tapadást fokozó alapozóra lehet szükség.
Megjegyzés használat előtt	Használat előtt jól felkeverni, ill. a komponenseket homogénné vegyíteni (pl. keverőgéppel). A keverési hibák elkerülése érdekében ajánlott az összekevert anyagot egy másik tartályba áttölteni. A keverés előtt és közben feltétlenül el kell kerülni a vízzel és oldószerekkel való érintkezést. Még a csekély mennyiségek is a keményedési folyamat felgyorsulását eredményezik. (= Feldolgozási idő rövidülése)
Edző	HD0233
Keverési arány	Súly szerinti részek 100 : 66
Hígítás	EFD-hígító 400450
Feldolgozhatósági hőmérséklet	> 15 °C és 40 °C között

Műszaki adattalpjaink a jelenlegi ismeretek alapján adnak útmutatót.
Ezek az információk azonban nem mentesíti Önt attól, hogy ellenőrizze termékeink alkalmazását a tervezett folyamatokhoz és alkalmazásokhoz.
Termékeinket az üzleti, szállítási és fizetési feltételeinknek megfelelően értékesítjük.

DIN EN ISO 9001 | IATF 16949 | EMAS

Oldal 1/2 | Változat 0

Felülvizsgálat dátuma: 2025. febr. 18. Nyomtatás dátuma: 2025. febr. 20.

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

Feldolgozhatósági idő

max. ca. 15 perc / 20 °C

A feldolgozási idő megnövelt hőmérséklet, páratartalom és/vagy nyomás mellett rövidülhet.

Szórás-Airless

edző hozzáadása és kb. 10-30 % hígító hozzáadása után

kenés

szállítási viszkozitás

Felhasználás250 - 1000 g/m² átlagos vizsgálati rétegvastagság

elméleti

Porszáradás

30 perc után (1. szárazsági fok)

DIN EN ISO 9117-5

A munkaberendezések tisztítása

A szerves oldószerekkel azonnal, a megkeményedett maradványok csak mechanikusan távolíthatók el.

Figyelmeztetés**Edzőalternatíva**

100 : 68 HD0261

Munka- és egészségvédelem

A szokásos szellőztetési és egyéni védelmi elővigyázatossággal kezeljük a felületkezelő anyagokat. Részletes információk a veszélyességi besorolásról egészség-, és környezetvédelmi teendőkről a Biztonságtechnikai Adatlapon érhetőek el.

Vizsgafeltételek

Minden kijelentés a 23/50 DIN EN 23270 normára épül. Ezek az adatok a mi termékismereteinken és tapasztalatainkon alapszanak. A saját alkalmazásra nincs ráhatásunk. További információ esetén állunk a rendelkezésükre.

Az adatlapban ezek az adatok irányértékek.