

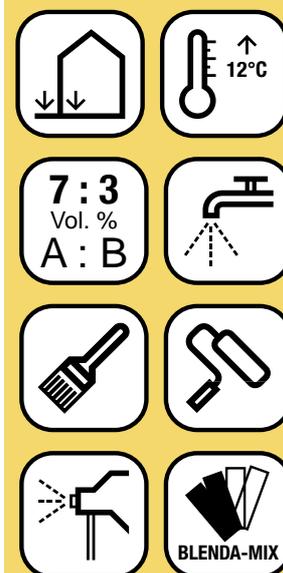
BLENDA-FLOR

Art. 537 / 3 / 0117

2K-PU Bodenfarbe WV-537



- Eigenschaften** BLENDA-FLOR ist eine wasserverdünnbare, geruchsarme 2-Komponenten Bodenfarbe auf Polyurethan-Acrylatharzbasis. Es ergeben sich äusserst zähelastische, verschleissfeste und vergilbungsfreie Anstrich mit sehr hoher Wetter- und Lichtbeständigkeit. BLENDA-FLOR hat eine extrem gute Abriebfestigkeit und die Beständigkeiten gegen Wasser, Alkohol und Haushaltschemikalien sind ausgezeichnet.
- Anwendungsgebiet** Als dauerhafter Anstrich auf Beton, Mauerwerk, Verbundplatten (wie Grobspanplatten OSB), Zementüberzügen in Kellerräumen, Waschküchen, Heizungs- und Hobbyräumen, Treppen, Terrassen, Balkonböden sowie zum Beschichten von stark strapazierten Wänden.
- Vorbehandlung** Bei neuen Böden sind die Austrocknungs- und Abbindezeiten gemäss den Angaben des Bodenherstellers zu beachten. Zementschleierückstände (Sinterhaut) mechanisch oder mit NEUTRASOL Zementbodenreiniger entfernen. Altanstriche mit GEIGER SE-1 Anlauger reinigen, mit sauberem Wasser nachwaschen und gut trocknen lassen. Schlecht haftende Altanstriche (Haftzugtest, Gitterschnitt) mechanisch entfernen.
- Verarbeitung** Bei der Verarbeitung ist auf eine minimale Untergrundtemperatur von 12 °C und eine Luftfeuchtigkeit von höchstens 70 % zu achten, ansonsten kann die Filmbildung gestört werden, was sich durch schlechte Trocknung, verminderte Haftung, geringeren Glanz, schlechter Verlauf oder schlechtere Beständigkeit bemerkbar macht.
Der Härter wird unter sorgfältigem Umrühren (Rührwerk) dem Produkt BLENDA-FLOR beigegeben. Danach empfiehlt es sich, nochmals zirka ¼ Härter-Menge an Wasser dem Lack hinzuzufügen, um einen optimalen Verlauf zu erzielen.
- Anstrichaufbau** 1 x BLENDA-XIM Boden-Imprägniergrund farblos (bei saugfähigem Untergrund)
2 x BLENDA-FLOR 2K-PU Bodenfarbe WV-537
- Trocknung**
- ◆ Staubtrocken nach zirka 30 Minuten
 - ◆ Griffest nach 2–3 Stunden
 - ◆ Überarbeitbar nach 4–6 Stunden
 - ◆ Durchgetrocknet und blockfest nach zirka 24 Stunden (abhängig von der Temperatur, der Auftragsmenge und der Luftfeuchtigkeit)
- Verdünnung** Wasser
- Ausgiebigkeit** 6–8 m² pro Kg und Auftrag, je nach Auftragsmenge und Untergrundbeschaffenheit.
- Mischungsverhältnis** 7 Volumenteile Komponente A und 7 Volumenteile Komponente B (7 : 3).



Topfzeit	Je nach Temperatur bleibt der Härter zirka 3 Stunden aktiv. Wird diese Zeit überschritten, so darf auf keinen Fall das Material weiterverarbeitet werden.
Applikation	Pinzel, Roller oder Spritzgerät. Damit optimale Ergebnisse erzielt werden können, ist die Verwendung der richtigen Pinzel- und Rollerqualität von grosser Bedeutung – siehe KNUCHEL-LEITFADEN.
Reinigung	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser reinigen.
Renovation	Problemlos durch anschleifen.
Lieferform	Farbtöne im COLORAMA-Mix-Abtönsystem in Gebinden zu 5 Liter sowie zu 1000ml.
Lagerfähigkeit	BLENDA-FLOR ist im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig. Kühl aber frostfrei lagern.
Viskosität	700–800 mPa.s, je nach Farbton.
Dichte	1,28 ± 0,1 g/cm ³ (weiss)
Festkörper	48 % ± 1 %
Bindemittelbasis	Acryl- und Polyurethanharzdispersion / Polyurethanhärter
Pigmentbasis	Titandioxid, anorganische licht- und wetterfeste Buntpigmente.
Glanzgrad	Seidenmatt
Farbtöne	Die gesamte Farbtonvielfalt (Knuchel-Inspiration, RAL, Colortrend-E, NCS usw.) erhalten Sie unter dem COLORAMA-Abtönsystem BLENDA-MIX.
Registrierung	Komponente A: CPID 277'353 / Komponente B: CPID 000'000
Klassifizierung	Angaben zu den chemischen Eigenschaften und Gefahren sowie Vorschriften betreffend Transport, Verarbeitung, Lagerung, Entsorgung usw. entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
Hinweis	Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Verarbeitung muss den entsprechenden Verhältnissen angepasst werden. In Spezialfällen empfehlen wir, unseren technischen Dienst anzufragen.