

BLENDA[®]-DUR

Art. 213 / 4 / 0323

2K-PU Anti-Graffiti WV-213 Schutzlack

VFL
Vismara Farbladen



Eigenschaften

BLENDA[®]-DUR ist ein filmbildender, wasserverdünnbarer und transparenter 2-Komponenten Polyurethan-Schutzlack für den Aussen- und Innenbereich. BLENDA[®]-DUR bildet einen permanenten Oberflächenfilm mit ausgezeichneter chemischer und mechanischer Beständigkeit und verhindert, dass sich Spray_ farben, Filzstifte und andere Verschmutzungen darauf verankern können. BLENDA[®]-DUR hat eine ausgezeichnete Licht- und Wetterstabilität, verhindert das Eindringen von Wasser und Schadstoffen und zeigt hervorragende Beständigkeiten gegenüber verdünnten Chemikalien, Reinigungsmitteln, Handschweiss, Hydraulikölen, Oelen, Fetten, usw. BLENDA[®]-DUR Anstriche lassen sich problemlos und mehrfach mit GEIGER Anti-Graffiti Reiniger reinigen, ohne dass der Schutz-Anstrich erneuert werden muss oder dass es zu Farbton_ verschiebungen kommt.

Anwendungsgebiet

- ◆ Als schmutzunempfindliche sowie äusserst strapazierfähige und scheuerfeste Innenraumfarbe für höchste Ansprüche.
- ◆ Als permanenter Schutz-Anstrich im Aussen- und Innenbereich gegen Farbschmierereien, Filzstifte, usw.

BLENDA[®]-DUR 2K-PU Anti-Graffiti WV-213 Schutzlack eignet sich mit entsprechendem Voranstrich für alle mineralischen Untergründe wie Zement-, Kalk oder Kunststoffputzen, Mauerwerk, Sichtbeton, Gips, Zementfaserplatten sowie Holz, Metall, Kunststoff, usw.

Vorbereitung

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Unbehandelte, saugende, kreidende oder sandende Untergründe vorerst mit einem Tiefengrund fixieren. Altanstriche müssen gereinigt (GEIGER SE-1 Anlauger / PUROL Aktiv-Reiniger Konzentrat) und auf Haftfestigkeit geprüft werden.

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 dem Produkt BLENDA[®]-DUR beigegeben. Danach empfiehlt es sich, nochmals zirka ½ Härter-Menge an Wasser dem Lack hinzuzufügen, um einen optimalen Verlauf zu erzielen.

Systemaufbau

1–2 x BLENDA[®]-DUR 2K-PU Anti-Graffiti WV-213 Schutzlack farblos

Graffiti-Reinigung

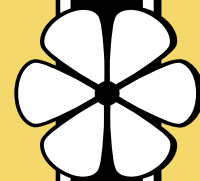
Farbschmierereien können problemlos mit GEIGER Anti-Graffiti Reiniger entfernt werden. Aufsprühen, 3 bis 5 Minuten einwirken lassen und die gelösten Schmierereien mit einem weichen Tuch abtupfen. Nach Bedarf Vorgang wiederholen. Hiernach die gereinigte Fläche mit klarem Wasser gut nachwaschen.

Trocknung

- ◆ Staubtrocken nach 2–3 Stunden
- ◆ Griffest und überarbeitbar nach 12–24 Stunden
- ◆ Der Zweitanstrich muss innerhalb von 48 Stunden erfolgen.
(abhängig von der Temperatur, der Auftragsmenge, der Luftfeuchtigkeit und der Saugfähigkeit des Untergrundes)



Farben



Knuchel

High quality - Top finish

Verdünnung	Wasser. BLENDA [®] -DUR hat eine verarbeitungsfertige Konsistenz für Roll- und Streichapplikation. Für Spritzapplikation muss entsprechend die Viskosität eingestellt werden.
Ausgiebigkeit	7–8 m ² pro Kg und Auftrag, je nach Auftragsmenge und Untergrundbeschaffenheit.
Mischverhältnis	4,25 Gewichtsteil Komponente A und 1 Gewichtsteil Komponente B (4,25 : 1).
Topfzeit	Nach der Mischung der A und B Komponenten ist BLENDA [®] -DUR während 3–4 Stunden bei 20 °C verarbeitbar. Es sollten deshalb nicht zu grosse Mischeinheiten angesetzt werden. Gemischtes Material, welches in der Verarbeitungsphase stockig wird, darf nicht mehr verwendet werden. Angemischte Restfarben dürfen bis zur vollendeten Aushärtung auf keinen Fall in einem geschlossenen Behälter aufbewahrt werden. Das Produkt reagiert weiter und wird das Gebinde unter Druck setzen und kann es zum Bersten bringen.
Applikation	Pinzel, Roller oder Spritzgerät. Damit optimale Ergebnisse erzielt werden können, ist die Verwendung der richtigen Werkzeuge von grosser Bedeutung – siehe KNUCHEL-LEITFADEN über Pinzel- sowie Rollerqualitäten. Diesen Leitfaden finden Sie sowohl im Katalog als auch auf der Homepage als Anhang zu diesem Produkt.
Reinigung	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser, Seife und Pinselreiniger reinigen. Hautpartien, die mit Farbe in Berührung gekommen sind, mit warmem Seifenwasser gründlich reinigen.
Renovation	Den Untergrund anschleifen bis gleichmässig matt und danach mit BLENDA [®] -DUR wieder überarbeiten.
Lieferform	Verpackungen (inklusive Härter) zu 5,25 und 1,05 Kg.
Lagerfähigkeit	Komponente A: BLENDA [®] -DUR ist im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 12 Monate lagerfähig. Kühl aber frostfrei lagern. Verdünntes Material vermindert die Lagerfähigkeit, je nach Verdünnungsgrad und Wasserqualität. Komponente B: Der Härter ist im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 6 Monate lagerfähig. Kühl aber frostfrei lagern.
Viskosität	Dünnflüssig / 530–560 mPa.s
Dichte	Komponente A: 1,00 ± 0,05 g/cm ³ / Komponente B: 1,06 ± 0,05 g/cm ³
Festkörper	Komponente A: 53 ± 1 % / Komponente B: 65 ± 1 %
Bindemittelbasis	Komponente A: Acryl- und Polyurethanharzdispersion Komponente B: Aliphatisches Isocyanat (Artikel 912 / Typ 1650)
Glanzgrad	Matt (3-4 % im 60° Winkel)
Farbtöne	Farblos
Registrierung	Komponente A: CPID 813399 Komponente B: CPID 000000 (Artikel 912 / Typ 1650)
Klassifizierung	Angaben zu den chemischen Eigenschaften und Gefahren sowie Vorschriften betreffend Transport, Verarbeitung, Lagerung, Entsorgung usw. entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
Trademark	

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.

Alle Angaben und Auskünfte über Eignung und Anwendung der gelieferten Produkte befreien den Verarbeiter jedoch nicht vor eigenen Prüfungen und Versuchen. Ein Schadenersatzanspruch aus unterbliebenen, unvollständigen oder unzutreffenden Auskünften ist wegbedungen. Dies gilt im Besonderen auch, wenn Härter sowie im Anstrichaufbau-System anderweitige Produkte verwendet werden.

Im Weiteren verweisen wir auf die allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) auf unserer Homepage.