



PU Beton- & Bodenfarbe

Polyurethanverstärkte Bodenbeschichtung



Farbton	Verfügbarkeit		
	Anz. je Palette	200	96
	Größe / Menge	2,5 l	5 l
	Gebinde-Typ	Eimer W	Eimer W
	Gebinde-Schlüssel	03	05
	Art.-Nr.		
anthrazit (ca. RAL 7016)	7767	■	■
lichtgrau (ca. RAL 7035)	7768	■	■
rotbraun (ca. RAL 8012)	7769	■	
silbergrau (ca. RAL 7001)	7770	■	■

Verbrauch

Ca. 160 ml/m² je Arbeitsgang, mindestens 2 Anstriche erforderlich.

Genauen Verbrauch durch Probeanstrich am Objekt ermitteln



Anwendungsbereiche



- Versiegeln und Beschichten von Beton- und Zementestrichflächen
- Wohn- & Kellerräume, Lager- und Wirtschaftsräume und andere Nutzflächen, die keiner ständigen Wasserbelastung ausgesetzt sind
- Überdachte Außenflächen
- Für Garagenböden nicht geeignet

Eigenschaften



- Hochwertiger Schutzanstrich
- Beständig gegen haushaltsübliche Chemikalien
- 3in1: Grundierung, Anstrich und Versiegelung
- Lösemittel- und weichmacherfrei
- Gut deckend
- Leicht zu verarbeiten
- Abriebfest
- Wasserdampfdiffusionsfähig
- Rutschhemmend ausrüstbar

Produktkenndaten

Dichte	1,1 g/m ³
Glanzgrad	Seidenmatt

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

Zusätzliche Informationen

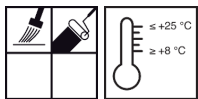
- [Farbtonkarte](#)
- [Nachhaltigkeitsdatenblatt](#)

Arbeitsvorbereitung

- **Anforderungen an den Untergrund**
Der Untergrund muss sauber, trocken, fest, fettfrei und tragfähig sein.
- **Vorbereitungen**
Glatte Betonflächen vor dem Anstrich aufrauen.
Zementschlämme entfernen.



Verarbeitung



■ **Verarbeitungsbedingungen**

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +8 °C bis max. +25 °C.

Vor Gebrauch gut aufrühren.

Anstrichaufbau auf Beton und Zement, innen & außen (überdachte Außenflächen):

Untergrund vorarbeiten; Beton- und Zementflächen erst nach völliger Abbindung (ca. 4 Wochen) beschichten.

Erster Anstrich verdünnt mit ca. 30 % Wasser.

Danach 2 x unverdünnt streichen.

Anstrichaufbau auf Altanstrichen bzw. Renovierungsanstrich:

Altanstriche auf Verträglichkeit prüfen.

Untergrund vorarbeiten, Fehlstellen beseitigen.

Im Anschluss mindestens 2 x PU Beton- und Bodenfarbe unverdünnt applizieren.

Verarbeitungshinweise

Zusammenhängende Flächen nur mit Material gleicher Chargennummer verarbeiten, da es sonst zu geringen Farb-, Glanz- und Strukturdifferenzen kommen kann.

Alle Anschlussflächen (Geländer, Ablauf, Türkanten etc.) müssen gründlich abgedichtet sein. Bei Nichteinhaltung besteht die Gefahr von Blasenbildung und Ablösungen.

Zur Erzielung einer Rutschhemmung kann den einzelnen Anstrichen Anti-Rutsch Zusatz 150 oder Anti-Rutsch Zusatz 250 hinzugegeben werden.

■ **Trocknung**

Staubtrocken: nach ca. 2 Stunden

Überstreichbar: ca. 12 Stunden

Begehbare: Nach ca. 24 Stunden, voll belastbar nach 7 Tagen

Praxiswerte bei 20 °C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit.

Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit führen zu Trocknungsverzögerungen.

Hinweise

Bitte sichern Sie das Gebinde beim Transport gegen Umstürzen und Auslaufen!

Für Garagenböden nicht geeignet

Farbangaben und Farbtonaufdrucke sind unverbindlich. Farbabweichungen sind je nach Untergrund und Drucktechnik möglich. Der getrocknete Originalfarbton weicht vom im Gebinde befindlichen frischen Farbton ab.

Stehendes Wasser vermeiden.

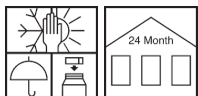
Arbeitsgeräte / Reinigung



Lackierpinsel, Nylonrolle mind. 10 mm Florlänge.

Arbeitsgeräte und Verschmutzungen in frischem Zustand mit Wasser reinigen.

Lagerung / Haltbarkeit



Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 24 Monate.

Sicherheit / Regularien

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

GISCODE

BSW20

Entsorgungshinweis

Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Abfluss leeren.

Biozidprodukteverordnung

Enthält ein Biozidprodukt (Topfkonservierungsmittel) mit den bioziden Wirkstoffen CMIT/MIT (3:1) zum Schutz des Gebindeinhaltes vor einem Verderb durch mikrobielle Organismen (Bakterien, Hefen, etc.). Unbedingt die Verarbeitungshinweise beachten!



Sicherheitshinweise

Für Kinder unzugänglich aufbewahren.
Bei Spritzarbeiten Schutzbrille und Kombifilter A2/P2 verwenden.
Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden.
Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen.
Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden.
Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen.
Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.
Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.
Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.
Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben.

Deklaration gemäß VdL-RL 01

Produkttyp: Dispersionslack.
Zusammensetzung: Bindemittel:
Wässrige Polymerdispersion. Pigmente und Füllstoffe: Anorganische Pigmente, Titandioxide, Calciumcarbonat. Additive: Tensid, Verdickungs-/Dispergiermittel, Antischaummittel, BIT (Benzisothiazolinon), Gemisch aus: CMIT/MIT (Chlormethylisothiazolinon/Methylisothiazolinon) (3:1), Zinkpyrithion.
Informationen für Allergiker unter +49 (0) 5432/83-138

VOC gem. Decopaint-Richtlinie (2004/42/EG)

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat.A/i): max. 140 g/l (2010).
Dieses Produkt enthält < 140 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/i
2010:	140g/l
max.:	140g/l

Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich

schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.