

Polyurethan Bodenfarbe

Produkteigenschaften

Schnell trocknende, robuste und langlebige PU-Bodenfarbe. Empfohlen für Räume mit mittleren funktionalen Anforderungen sowie im Außenbereich auf witterungsgeschützten Betonflächen, die leicht befahren, etwas abgenutzt und etwas verschmutzt werden.

- Abriebfeste Oberfläche
- Wird nicht gelb



Zeichnung



Produktverwendung

Fußböden in Wohnräumen, Fluren, Eingangsbereichen, Büros, Küchen, Waschräumen, Geschäftsräumen, Kliniken, Treppenhäusern und Treppenaufgängen.
Im Freien auf wettergeschützten Treppen, Balkonen und Decks.

Substrat

Muss sauber, trocken, fest und für die Oberflächenbehandlung geeignet sein.

Behandlung

Entfernen Sie Zementschlamm und Aushärtung durch maschinelles Schleifen.
Entfernen Sie loses Material und Farbe durch Reinigen und Schleifen.
Entfernen Sie Schmutz, Ruß, Fett, Öl, Wachs und k Reidende Materialien durch Reinigung mit Fluren 37.
Entfernen Sie Seifenreste mit Fluren 33.
Schleifen Sie glatte, harte und rutschige Oberflächen.
Reparieren Sie Betonschäden mit Beton.
Risse, Unebenheiten und Löcher müssen mit Epoxid-Spachtelmasse verspachtelt werden.
Grundieren Sie Beton mit der richtigen Grundierung und Holz mit Stop Primer
Die beste Haltbarkeit wird mit 2 Behandlungen erreicht.
Einige Farben erfordern eine zusätzliche Behandlung.

Auftragen

Pinsel oder Roller.

Die Wahl des Werkzeugs/Utensils hängt von der Ausführung ab

Nass in Nass auftragen und durch Streichen/Rollen in die gleiche Richtung fertigstellen

Verwenden Sie auf zusammenhängenden/ungebrochenen Flächen immer die gleiche Chargennummer

Unterschiede in der Oberflächenstruktur können zu Farbabweichungen führen

Kälte/Wärme kann die Viskosität des Materials beeinflussen

Während der Trocknung/Härtung darf keine Kondensation auftreten.

Kälte und erhöhte Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknungszeit, die vollständige Aushärtung und das Überstreichungsintervall

Erhöhte Temperatur und niedrige Luftfeuchtigkeit verkürzen die Trocknungszeit und die vollständige Aushärtung

Führen Sie immer eine Testbehandlung durch, um die Haftung und das Ergebnis zu überprüfen und zu akzeptieren

Erwartetes Ergebnis

Halbglänzende, abriebfeste Oberfläche.

Widersteht der Reinigung, einschließlich der punktuellen Reinigung mit milden, nicht scheuernden Reinigungsmitteln, einer weichen Bürste, Wasser und einem Tuch.

Vermeiden Sie Reinigungsmethoden und Maschinen, die die lackierte Oberfläche zerkratzen oder beschädigen.

Seien Sie vorsichtig bei der Belastung der Oberfläche, bis die Farbe vollständig ausgehärtet ist.

Die Oberfläche kann nach 12 Stunden benutzt werden.

Umweltinformationen

Entfernen Sie die Farbe von den Werkzeugen und waschen Sie sie mit Wasser ab. Bringen Sie Reste von flüssiger Farbe zum örtlichen Recyclingzentrum. Verringern Sie Ihren Farbabfall, indem Sie im Voraus abschätzen, wie viel Farbe Sie benötigen. Bewahren Sie die Farbreste für eine spätere Verwendung auf, um die Umweltbelastung effektiv zu reduzieren.

Lagerung: Kühl, frostfrei und fest verschlossen

Ergänzende Informationen

Eingetragen in der Nordic Ecolabelling Building Products Database für Produkte, die in Gebäuden mit dem Schwan-Label verwendet werden können.

Technische Daten

Produkttyp	PU-verstärkte Acrylfarbe
Glanz	40;Halbglanz
Dichte (kg/l)	1.2
Feststoffgewicht %	46
Feststoffvolumen %	36
Ergiebigkeit (m ² /litr.)	8
Mindestverarbeitungstemperatur während der Auftragung und dem Trocknen/der Aushärtung:	Min. +10°C
Feuchtigkeit	Max. Luftfeuchtigkeit 80 % r.F.
Trockenzeit bei 20°C, 60 % relative Luftfeuchtigkeit (Stunden)	1
Überlackierbar bei 20°C, 60% RF (Stunden)	3
Ausgehärtete bei 20°C, 60% RF (Tage)	28
Abriebfestigkeit	Abriebfestigkeitsindex: 70
Verdünnung	Wasser
Reinigung der Werkzeuge usw.	Wasser

Aktuelle TDS-Version

März 2024

Ersetzt die TDS-Version

Oktober 2023