

Acrylbodenfarbe

Produkteigenschaften

Schnell trocknende, diffusionsoffene Acrylbodenfarbe. Empfohlen für Räume ohne besondere Funktionsanforderungen, nutzungsbedingte Abnutzung und Verschmutzung.

- Schnell trocknende
- Diffusion - offen
- Wird nicht gelb



Zeichnung



Produktverwendung

Böden in Wohnräumen, Eingangsbereichen, Büros, Heizungsräumen, Lagerräumen und Kellern.

Substrat

Muss sauber, trocken, fest und für die Oberflächenbehandlung geeignet sein.
Siehe auch VOB Teil C, DIN 18363, Abschnitt 3.

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

Bewährtes Verfahren

Legen Sie Filzunterlagen für Möbel, um Flecken und Kratzer zu minimieren.

Schützen Sie die Oberfläche und Orte mit starkem Verkehr und konzentrierter Abnutzung.

Erwartetes Ergebnis

Halbglänzende 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 24 Stunden benutzt werden.

Umweltinformationen

Reduzieren Sie Ihren Farbabfall auf ein Minimum, indem Sie Ihren Farbbedarf vorab abschätzen.

Entfernen Sie vor der Reinigung so viel Farbe wie möglich von den Werkzeugen.

Farbe und Reinigungsflüssigkeit nicht in die Abflüsse schütten, sondern als Umweltmüll sammeln und entsorgen.

Leere und trockene Verpackungen sind als Plastik zu sortieren, Metallgriffe sind zu entfernen und als Metall zu sortieren.

Bewahren Sie Farbreste im Sinne des Umweltschutzes für eine zukünftige Verwendung auf.

Lagerung

Kühl, frostfrei und fest verschlossen

Schutzausrüstung

Haut und Augen durch geeignete Kleidung, Handschuhe und Brille vor Spritzern schützen.

Das Inhalieren von Sprühnebel und Schleifstaub ist zu vermeiden.

Geeignete Schutzausrüstung tragen, siehe Sicherheitsdatenblatt für weitere Informationen.

Technische Daten

Produkttyp	Acrylfarbe
Glanz	50;Halbglanz
Dichte (kg/l)	1.17
Feststoffgewicht %	41
Feststoffvolumen %	32
Ergiebigkeit (m ² /ltr.)	8
Min. Arbeitstemp. während Auftragung und Trocknen/Härtung:	Min. +10°C
Feuchtigkeit	Max. Luftfeuchtigkeit 80 % r.F.
Trockenzeit bei 20°C, 60 % relative Luftfeuchtigkeit (Stunden)	2
Überlackierbar bei 20°C, 60% RF (Stunden)	6
Ausgehärtete bei 20°C, 60% RF (Tage)	28
Emission gemäß ISO 16000-9:2011 ($\mu\text{g}/\text{m}^2 \text{ h}$ nach 28 Tagen)	110
Abriebfestigkeit	Abriebfestigkeitsindex: 210
Verdünnung	Wasser
Reinigung der Werkzeuge usw.	Wasser

Aktuelle TDS-Version

Dezember 2024

Ersetzt die TDS-Version

Oktober 2024