



Spray Finish

Werkstoff

Art des Werkstoffes:

- Strukturgebende, gleichmäßige Spritzbeschichtung für den Innenbereich
- Schnelle und rationelle Verarbeitung
- Schnell zur perfekten, matten Oberfläche
- Kaum Materialverlust durch hohen Verarbeitungskomfort beim Spritzauftrag
- Geringer Materialrückprall
- Hohes Deckvermögen
- Hohe Resistenz gegen mechanische Beschädigung
- Gut ausbesserbar
- Gute Diffusionsfähigkeit
- Perfekte Einbindung der strukturgebenden Komponenten
- Scharfe Kantenausbildung
- Geeignet als Untergrund für Lasurtechniken
- Tönbar über Mischmaschine
- Frei von foggingaktiven Substanzen
- Ohne Zusatz von Konservierungsmitteln
- Frei von schädlichen Emissionen, lösemittelfrei
- Mit CE-Kennzeichnung (Prüfzeugnis auf Anfrage erhältlich)

Vorrangiger Einsatzzweck:

kleine wie große Flächen, in Wohnräumen oder Treppenhäusern...

Anwendungsbereich:

innen, auf neuen und alten tragfähigen Untergründen, wie z.B. Putz, Gipsputz, Beton, Rohfaser, Gipskartonplatten (ohne Ligninausblutung).

Bindemittelbasis: Polyvinylacetat-Dispersion

Farbton: weiß / tönbar über Mixomat

Festkörper: ca. 58 %

Spezifisches Gewicht: 1,42 g/cm³

Konservierungsmittelfrei:

o.K. - ohne Zusatz von Konservierungsmitteln. Wir verzichten bei der Herstellung des Produktes auf den Zusatz von Konservierungsmitteln. Kann durch die vorgelagerte Industrie jedoch Spuren von Konservierungsmitteln enthalten.

pH-Wert: ca. 9,5

Verdünnungsmittel:

Wasser

Viskosität:

sahnig, leicht thixotrop

EU-Grenzwert:

Kat. A/a: 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 1g/l VOC.

Verpackung:

25 kg

Beschichtungstechnische Eigenschaften:

Verarbeitung:

Spritzen (z.B. Trichterpistole oder Förderpumpe). Bei der Verarbeitung mit einer Schneckenpumpe ist zwingend ein Edelstahlrotor, ein weißer Strator und eine Edelstahldüse zu verwenden.

- Trichterpistole: 4 mm Düse, 4-er Lochscheibe, Spritzdruck ca. 1,5 – 2,5 bar, mit 0,8% - max. 1% Wasser verdünnen
- Förderpumpe: Spritzrohr mit Spritzdüse 5 – 6 mm, Arbeitsdruck: 1,5 – 3,5 bar

Untergrund:

muss sauber, trocken und tragfähig sein. Ggf. mit **Optima Hydro Tiefgrund ELF** vorbehandeln. Normal saugende und schwachsaugende Untergründe können mit **Optima Universalgrund WP** grundiert werden. Dies erhöht die Deckkraft und verringert den Verbrauch von Spray Finish. Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung ist die VOB, Teil C, DIN 18363 zu beachten.

Verbrauch: ca. 800 - 950 g/m² (ggf. durch Probeauftrag ermitteln).

Verarbeitungstemperatur:

mind. + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.

Trocknung:

Bei ca. + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte am darauffolgenden Tag oberflächentrocken und überstreichbar.



Spray Finish

Reinigung der Werkzeuge:

sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Allgemeines**Lagerung:**

kühl, aber frostfrei.

Transport:

keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.

Kennzeichnung:

nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrenstoffverordnung.

GISCode:

BSW10

Inhaltsstoffe gem. VdL RL01:

Kunstharzdispersion, Weißpigment, Calciumcarbonat, Silikate, organischer Füllstoff, Wasser, Additive.

Hinweis:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Spritzbeschichtung ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben. Farben Klein bietet für flüssige Materialreste das REMA-Entsorgungssystem an. Infos unter www.FarbenKlein.de/katalog/entsorgungen-7182

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. 12/2023 Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.