

TECHNISCHES MERKBLATT: **GlossPlus**

Produktbeschreibung

GlossPlus ist eine farblose, wässrige Schutzbeschichtung für *ClimateCoating®* Beschichtungen mit UV-Blocker für innen und außen.

Inhaltsstoffe

Polyacrylat - Dispersion, Wasser, Propylenglykol, Konservierungsmittel

Produkt-Code / GIS-Code

BSW30

Es gelten die Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

Anwendungsbereich

GlossPlus verbessert die Reinigungsfähigkeit von *ClimateCoating®* Beschichtungen und erhöht die mechanische Beständigkeit. Die Membranfunktion von *ClimateCoating®* Beschichtungen wird durch *GlossPlus* vermindert.

Produktspezifische Eigenschaften

Glänzend, hohe Endfestigkeit, schnelle Trocknung, lösemittelfrei, geruchsarm

VOC-Verordnung (EG)

Grenzwert ab 01.01.2010 für (Prod.-Kat. e) Klarlacke und Lasuren für Gebäude, ihre Bauteile und dekorativen Bauelemente (innen und außen) einschließlich sog. deckender Lasuren = 130 g/l.

Dieses Produkt enthält < 63 g/l

Verarbeitungshinweis

Der Untergrund für die Verwendung von *GlossPlus* muss grundsätzlich fest, tragfähig, sauber und trocken sein.

Untergrundvorbereitung

Bei der Überarbeitung von *ClimateCoating®* Beschichtungen ist auf ausreichende Trocknung und Aushärtung zu achten. Die Aushärtung von *ClimateCoating®* Außenbeschichtungen ist von der UV-Lichtkonzentration abhängig und kann bis zu 36 Tage erfordern. Verunreinigungen sind mit geeigneten Reinigungsmitteln zu beseitigen.

Verarbeitung

GlossPlus ist verarbeitungsfertig eingestellt und ist unverdünnt zu verarbeiten.

Die Verarbeitung kann im Streich-, Roll- oder Spritzverfahren erfolgen. Kommen Spritzgeräte zum Einsatz, sind die Richtlinien des Geräteherstellers zu beachten. Vor der Verarbeitung und nach längeren Arbeitsunterbrechungen ist das Material stets gründlich aufzurühren.

Bei der Verarbeitung ist ebenfalls darauf zu achten, dass die Luft- und Objekttemperatur nicht unter 10°C liegt. Dies gilt auch für den gesamten Zeitraum der Trocknung. Die Trocknungszeit für eine zweite *GlossPlus* Beschichtung beträgt 4 bis 5 Stunden (23 °C / 60 % rel. Luftfeuchtigkeit).

Der Beschichtungsfilm wird durch die natürliche UV-Strahlung (Tageslicht) nachvernetzt. Dadurch wird eine ausreichende Blockfestigkeit, in Abhängigkeit von Schichtdicke und Klimabedingungen, erst nach einigen Tagen erreicht.

Verbrauch

Der Verbrauch von *GlossPlus* liegt bei ca. 45 ml/m². Die Verbrauchsmengen sind von Struktur und Saugfähigkeit des Untergrundes abhängig und gegebenenfalls durch Probeanstriche zu ermitteln.

Wird gespritzt, ist der Verlust durch den Spritznebel beim Verbrauch zu berücksichtigen.

Reinigung der Werkzeuge

Rollen, Pinsel und Spritzgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser gründlich ausspülen.

Lagerung und Transport

GlossPlus kühl, aber frostfrei lagern und transportieren. Anbruchgebinde gut verschließen und möglichst bald verarbeiten. Lagerfähig ab Herstellungsdatum: 12 Monate.

Lieferform

5; 10 Liter

Entsorgung

Produktreste nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder das Erdreich gelangen lassen.

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Produktreste bei den zuständigen Sammelstellen abgeben.

Abfallschlüssel- Nr. 080120 nach dem EU-Abfallverzeichnis.

Sicherheitshinweis

Der Inhalt des technischen Merkblattes bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Der Verarbeiter / Käufer hat in jedem Falle die Einsatzfähigkeit des Materials vor Anwendung unter Praxisbedingungen zu prüfen.

Nicht in Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Vor dem Zugriff von Kindern schützen. Nicht zu behandelnde Flächen sind durch geeignete Maßnahmen zu schützen. Augen und Haut vor Spritzern schützen. Entstehenden Spritznebel, bei Verarbeitung im Spritzverfahren, nicht einatmen.

Mit Erscheinen eines neuen technischen Merkblattes, bedingt durch die Produktverbesserung, verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.

Die gemachten Angaben wurden von der SICC Coatings GmbH in Labor und Praxis als Richtwerte ermittelt. Die Produktinformationen erfolgen nach bestem Wissen und entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Umwelteinflüsse, Werkstoffe, Applikationsapparaturen und Applikationstechniken liegen außerhalb unseres Einflusses und damit außerhalb unserer Verantwortung. SICC© 2020