

Artikel Nr. S211

Daten

Einsatzbereiche

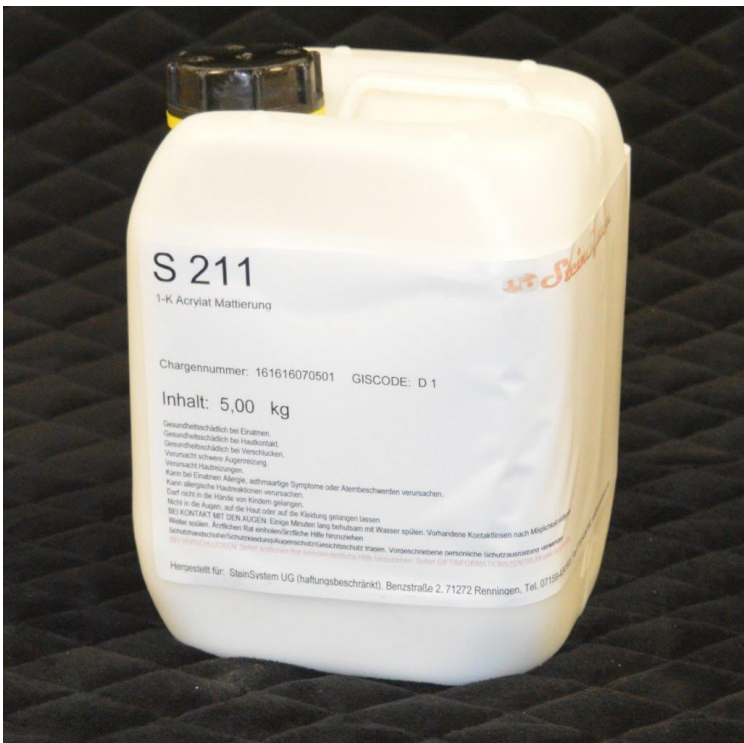
Transparente Versiegelung matt (Mattierung)

Produktbeschreibung

S211 ist eine lösemittelfreie und elastische Dispersion, eines Polyurethans auf Basis eines Polyester-Polyols das sich durch exzellente Abriebbeständigkeiten auszeichnet. Es wird als mattierende Einpflege verwendet.

Technische Daten Flüssigzustand

1.) Festkörpergehalt	40 %
2.) Dichte (20°C)	1,04 g/cm ³
3.) Viskosität, dynamisch DIN EN ISO 3219 (100 1/s)	1,04 g/cm ³
4.) Gebindegröße	10 kg / 2,5 kg
5.) Farben	opak
6.) Haltbarkeit / Lagerung	6 Monate im original geschlossenen Gebinde, frostfrei lagern
7.) Lösemittel / Additive	0,2 %
8.) -Verarbeitungstemperatur - Objekt-/Umgebungstemp.	> + 10°C



Technische Daten Festzustand

Ausgehärtetes Material

1.) Haftabzugsfestigkeit (DIN ISO 4624)	> 2 N/mm ²
--	-----------------------

Technische Daten Allgemein

1.) Verarbeitungszeit (20°C)	ca. 15 min.
2.) Verarbeitungstemperatur (°C)	5 - 25
3.) Materialverbrauch	80-120 g/m ²
4.) Begehbarkeit (20°C)	ca. 4 –8 Std.
5.) Folgebeschichtungen (20°C)	innerhalb 24 Std.
6.) Volle Belastbarkeit	mech. 2 Tage, chem. 14 Tage
7.) Lösemittel / Additive	0,2 %
8.) Lichtechtheit	Stufe 8 von 8

Hinweis

Bei den Kenndaten handelt es sich um von uns ermittelte Annäherungswerte, die Haftungsansprüche ausschließen.

Artikel Nr. S211

Untergrundforderungen

Der mit S211 zu beschichtende Untergrund muss tragfähig, sauber, staub-, fett- und trennmittelfrei sein. S211 kann grundsätzlich auf Deckbeläge auf Basis EP/Aminharz, PUR, PMMA und UP, sowie glatte mineralische Unterböden appliziert werden. Zur Erzielung einer optimalen Haftung müssen! homogene, glatte Untergründe mit einem feinen Schleifpapier nicht gröber wie 200 vorbehandelt werden.

In jedem Fall empfiehlt sich das Anlegen einer Probefläche zur Prüfung der Verträglichkeit da die Vielzahl der möglichen Untergründe keine pauschale Aussage ermöglicht. Eine Verträglichkeit mit SteinSystem Deckbelägen ist gegeben.

Überbeschichtung

Sofern eine weitere Beschichtung auf S211 appliziert werden soll, hat dies innerhalb 48 Stunden (bei ca. 20° C) zu erfolgen. Andernfalls muss der Belag mit einem feinen Schleifvlies vollflächig angeschliffen und anschließend staubfrei abgesaugt werden.

Applikation

S202 wird auf die zu beschichtende Fläche gewalzt und im Kreuzgang gleichmäßig verteilt.

Es wird die Verwendung einer kurzfloorigen Walze 4-5 mm vorgeschrieben. Die Auftragsmenge beträgt max.80 g/m². Die Anarbeitung an bereits appliziertes Material muss innerhalb ca. fünf Minuten erfolgen, da andernfalls Anarbeitungsspuren sichtbar bleiben können.

S202 lässt sich auch aufsprühen.

Schutzmaßnahmen

In jedem Fall ist Hautkontakt zu vermeiden (falls Hautkontakt erfolgt: sofort!!! entfernen und mit Wasser und Seife abwaschen); geeignete Schutzkleidung, Schutzbrille und Schutzhandschuhe sind unerlässlich. Bitte beachten Sie die entsprechenden Unfallverhütungsvorschriften und Richtlinien zum Umgang mit Beschichtungsstoffen sowie das aktuelle Sicherheitsdatenblatt für dieses Produkt.

Entsorgung

Restlos entleerte Gebinde sind als Baumüll zu entsorgen der Wiederverwertung zuzuführen. Ausgehärtetes Reaktionsharzharzmaterial ist als Baumüll zu entsorgen.