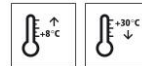


Technisches Merkblatt

StoDivers P 105

Polymerdispersion für Bodenbeschichtungen,
hochglänzend metallisiert



Charakteristik

Anwendung

- innen
- auf Bodenflächen
- für die Einpflege aller glänzenden Sto-Bodenbeschichtungssysteme
- ergibt einen hochglänzenden, klaren und besonders widerstandsfähigen Pflegefilm

Eigenschaften

- trittsicherer Schutzfilm
- lang anhaltender und widerstandsfähiger Schutz
- wässrig
- vermindert die Verschmutzungsneigung neuer Bodenbeschichtungen
- keine Verfärbungen durch UV-Strahlen
- erleichtert die Unterhaltspflege
- polierbar mit Highspeed Maschinen
- einfache Anwendung, kurze Trocknungszeit

Optik

- transparent
- hochglänzend

Besonderheiten/Hinweise

- der Glanzgrad von stumpfmatten Oberflächen (z. B. StoPur WV 200) wird durch die Einpflege erhöht
- kein Einsatz im Dauernassbereich
- nicht weichmacherbeständig

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Dichte	EN ISO 2811-2	1,0 g/cm ³	g/cm ³ = kg/l
pH-Wert		8,5	
Viskosität (bei 23 °C)	EN ISO 3219	< 5 mPa.s	

Technisches Merkblatt

StoDivers P 105

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.-Werte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Untergrund

Anforderungen Der Untergrund muss sauber und fleckfrei, sowie vollständig trocken und ausgehärtet sein.

Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur Unterste Verarbeitungstemperatur: +8 °C
Oberste Verarbeitungstemperatur: +30 °C
max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit 75 %

Verarbeitungszeit Trockenzeit: bei +20 °C - ca. 30 Minuten

Verbrauch	Anwendungsart	ca. Verbrauch	
	pro Arbeitsgang	0,02 - 0,05	l/m ²

Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.

Beschichtungsaufbau

1. Ausgehärtete StoPox/StoPur Böden als Untergrund
2. StoDivers P 105

Applikation

Auftrag mit Wischmopp, anschließendes Polieren

Einpflege StoDivers P 105

Alte Wachs- und Pflegeschichten sowie Schmutzanlagerungen mit StoDivers GR (Grundreiniger) entfernen.

Bei Anwendung auf StoCryl BF 100, StoPox WL, bzw. StoPox WB vorher die Farbechtheit/Verträglichkeit, speziell bei Sonderfarbtönen, prüfen.

Je nach Schichtaufbau der Schmutz- oder Wachsschicht ist StoDivers GR in einer Verdünnung von 1:4 bis 1:8 mit kaltem Wasser anzuwenden. Boden mit Maschine und geeignetem Pad schrubben und Schmutzflotte mit einem Wassersauger aufnehmen. Ansätze mit dem Wischmopp entfernen. Boden gründlich trocknen lassen.

Ggf. den Vorgang mehrmals wiederholen.

Ein Nachspülen mit klarem Wasser ist nicht erforderlich. Dies spart Arbeitszeit.

Technisches Merkblatt

StoDivers P 105

Die Einpflege StoDivers P 105 vor Gebrauch gut schütteln.

Die Einpflege wird auf den sauberen und ausgehärteten Industrieboden gleichmäßig dünn aufgetragen.

Das Material sparsam auf den Boden gießen und gleichmäßig dünn, in Bahnen mit einem Wischmopp verteilen. Boden gut trocknen lassen (ca. 20 - 30 min).

Der zweite Auftrag erfolgt quer zum vorigen Arbeitsgang. Die Trockenzeiten zwischen den Arbeitsgängen müssen unbedingt eingehalten werden. Je nach erwarteter Belastung können mehrere Arbeitsgänge notwendig sein.

Verbrauch: ca. 0,02 - 0,05 l/m²

Hinweis:
Direkte Sonneneinstrahlung, hohe Temperaturen und Zugluft während der Verarbeitung sind zu vermeiden.

Reinigung der Werkzeuge	Mit Wasser reinigen.
--------------------------------	----------------------

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges	Allgemeine Verarbeitungshinweise unter www.stocretec.de sowie im Anhang des aktuellen Technischen Handbuchs.
--	--

Liefern

Verpackung	Kanister
-------------------	----------

Artikelnummer	Bezeichnung	Gebinde
00509-001	StoDivers P 105	5 l Kanister

Lagerung

Lagerbedingungen	Trocken und frostfrei lagern; direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
-------------------------	---

Lagerdauer	Im Originalgebinde bis ... (siehe Verpackung).
-------------------	--

Kennzeichnung

Produktgruppe	Einpflege
----------------------	-----------

GISCODE	GH0
----------------	-----

Sicherheit	Sicherheitsdatenblatt beachten!
-------------------	---------------------------------

Technisches Merkblatt

StoDivers P 105

Besondere Hinweise

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.

StoCretec GmbH
Gutenbergstr. 6
D-65830 Kriftel

Tel.: +49 6192 401-104
Fax: +49 6192 401-105
stocretec@sto.com
www.stocretec.de