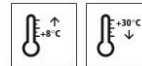


# Technisches Merkblatt

## StoDivers P 120

Polymerdispersion für Bodenbeschichtungen,  
matt, metallisiert



### Charakteristik

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Anwendung</b>     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• innen</li> <li>• auf Bodenflächen</li> <li>• überwiegend auf StoPox WB 100, StoPox WL 200 und StoPur WV 200</li> </ul>                                                                                        |
| <b>Eigenschaften</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• lang anhaltender Schutz</li> <li>• widerstandsfähig</li> <li>• vermindert die Verschmutzungsneigung neuer Bodenbeschichtungen</li> <li>• pflegeleicht</li> <li>• gleichmäßige und natürliche Optik</li> </ul> |
| <b>Optik</b>         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• matt</li> <li>• transparent</li> </ul>                                                                                                                                                                        |

### Technische Daten

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

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

|                      |                                                              |
|----------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>Anforderungen</b> | Generell:<br>- trocken, ausgehärtet<br>- sauber, fleckenfrei |
|----------------------|--------------------------------------------------------------|

### Verarbeitung

|                                |                                                                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Verarbeitungstemperatur</b> | Untergrund- und Lufttemperatur:<br>Mindesttemperatur: +8 °C<br>Maximaltemperatur: +30 °C |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|

# Technisches Merkblatt

## StoDivers P 120

Verarbeitungstemperatur:  
Mindesttemperatur: +8 °C  
Maximaltemperatur: +30 °C

Relative Luftfeuchtigkeit:  
Maximal 75 %

|                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|
| <b>Verarbeitungszeit</b>                                                                                                                                                                                                             | Trockenzeit:<br>Bei +20 °C: ca. 30 Minuten                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |               |                  |
| <b>Verbrauch</b>                                                                                                                                                                                                                     | Anwendungsart                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ca. Verbrauch |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                      | pro Arbeitsgang                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,02 - 0,05   | l/m <sup>2</sup> |
| 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. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |                  |
| <b>Beschichtungsaufbau</b>                                                                                                                                                                                                           | 1. Untergrund vorbereiten.<br>2. Einpflegen: StoDivers P 120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |                  |
| <b>Applikation</b>                                                                                                                                                                                                                   | <p>Hinweise:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bei der Anwendung der Produkte StoPox WL und StoPox WB die Farbechtheit und Verträglichkeit prüfen.</li> <li>- Die Farbechtheit und Verträglichkeit speziell bei Sonderfarbtönen prüfen.</li> <li>- Das Produkt ist nicht geeignet für Beschichtungen bzw. Versiegelungen auf Acrylatbasis.</li> <li>- Direkte Sonneneinstrahlung, hohe Temperaturen und Zugluft während der Applikation vermeiden.</li> </ul> <p>1. Den Untergrund vorbereiten.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Altbeschichtungen entfernen.</li> <li>- Reiniger: StoDivers GR</li> <li>- Die Lösung gleichmäßig und großzügig auf dem Boden verteilen. Werkzeuge: Wischmop</li> <li>- Das Produkt 5-10 Minuten einwirken lassen.</li> <li>- Den Boden scheuern. Werkzeuge: Einscheibenmaschine, Pad</li> <li>- Den Boden trocknen lassen.</li> </ul> <p>Hinweis:</p> <p>Ansätze mit dem Wischmop entfernen.</p> <p>Bei anschließender Einpflege nicht mit Wasser nachspülen.</p> <p>Bei anschließender Beschichtung oder Versiegelung den Boden mit klarem Wasser neutralisieren.</p> |               |                  |

# Technisches Merkblatt

## StoDivers P 120

### 2. Einpflegen:

- StoDivers P 120
- Das Produkt vor Gebrauch gut schütteln.
- Das Produkt auf den sauberen und ausgehärteten Boden gießen.
- Das Produkt gleichmäßig und dünn applizieren. Werkzeuge: feuchter Wischmop
- Das Produkt 20-30 Minuten trocknen lassen.
- Bei weiteren Arbeitsgängen: Das Produkt quer zum vorherigen Arbeitsgang applizieren.
- Verbrauch: ca. 0,02-0,05 l/m<sup>2</sup>, abhängig vom Arbeitsgang

### Hinweis:

Je nach erwarteter Belastung: Das Produkt in mehreren Arbeitsgängen applizieren.

Die Trockenzeiten zwischen den Arbeitsgängen einhalten.

### Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

### Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges

Die Anwendung im Dauernassbereich ist nicht möglich. Der Glanzgrad von stumpfmatten Oberflächen wird durch die Einpflege erhöht, z. B. von StoPur WV 200.

Das Produkt ist nicht für Autoabstellflächen und Motorradabstellflächen geeignet. Das Produkt ist nicht weichmacherbeständig.

1. Die allgemeinen Verarbeitungshinweise beachten:

- siehe [www.stocretec.de](http://www.stocretec.de), Produkte
- siehe Technisches Handbuch, Anhang

2. Die Ausführungsanweisung beachten.

### Liefern

#### Verpackung

Kanister

#### Artikelnummer

#### Bezeichnung

#### Gebinde

00511-001

StoDivers P 120

5 l Kanister

### Lagerung

#### Lagerbedingungen

Trocken und frostfrei lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

#### Lagerdauer

Die beste Qualität im ungeöffneten Originalgebinde wird bis zum Ablauf der Mindesthaltbarkeit gewährleistet. Dies kann der Chargen-Nr. auf dem Gebinde entnommen werden. Erläuterung der Chargen-Nr.:

Ziffer 1 = Endziffer des Jahres, Ziffer 2 + 3 = Kalenderwoche Beispiel:

2450013223 - Lagerdauer bis Ende 45. KW in 2022

Im Originalgebinde bis ... (siehe Verpackung).

# Technisches Merkblatt

## StoDivers P 120

### Kennzeichnung

Produktgruppe                      Einpflege

GISCODE                              GE10

### Sicherheit

Weitere Informationen zum Umgang mit dem Produkt, der Lagerung und Entsorgung siehe EG-Sicherheitsdatenblatt.  
Das EG-Sicherheitsdatenblatt ist für den berufsmäßigen Verwender erhältlich.

### 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  
stocretec@sto.com  
www.stocretec.de