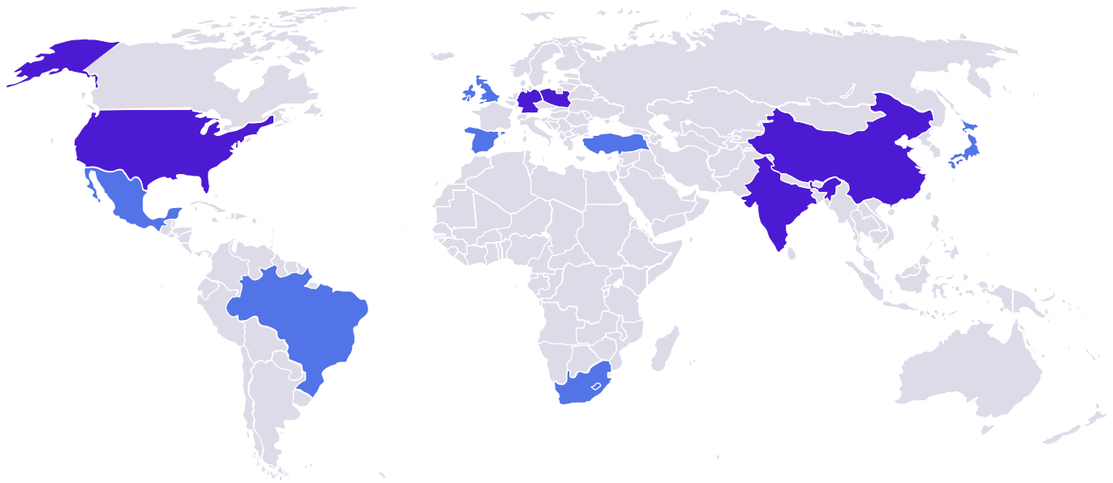
PROTECTING YOUR PERFORMANCE



Zweigstellen

Vertriebs- und Verkaufskooperationen

DEUTSCHLAND

Bergolin GmbH & Co. KG
Sachsenring 1
27711 Osterholz-
Scharmbeck

www.bergolin.de
info@bergolin.de
+49 (0) 4795 / 95899-0

USA

Bergolin US LP
5126 South Royal
Atlanta Dr.
Tucker, GA 30084

www.bergolin.com
info@bergolin-usa.com
+1 832-384-1203

CHINA

Bergolin Coatings Trading
(Shanghai) Co. Ltd.
Raum A18, 35. Etage
PingAn Finance Center
Nr. 757 Mengzi Straße
Huangpu Bezirk
Shanghai 200023

www.bergolin.cn
info@bergolin.com.cn
+86 4001 0099 23

INDIEN

Bergolin India Private Ltd.
Büro Nr. 808
Lloyd Chambers
409 Barne Straße
Mangalwar Peth
Pune-411011
Maharashtra

www.bergolin.com
info@bergolin.com
+91 (73) 18768097

POLEN

Bergolin-Polska Sp. z o.o
ul. Staszica 2
60-527 Posen

www.bergolin.pl
info@bergolin.pl
+48 (61) 8480-701

BERGOLIN

BERGOLIN



STEOPOX
EP-Betonkleber 4E206

Strukturelles Verkleben von Beton, Rohren und Stahl

PROTECTING
YOUR PERFORMANCE

STEOPOX EP-Betonkleber 4E206

Dauerhaft belastbare Klebeverbindungen

Strukturelles Verkleben nach EN 1504-4

Standfest auch an senkrechten Flächen

Lösemittelfrei, innen und außen

Der Steopox EP-Betonkleber 4E206 ist ein **lösemittelfreier, pigmentierter 2K-Flüssigkunststoff** zum Ein- und Verkleben von Muffen, Betonwänden, PVC-Rohren und Betonfertigteilen. Er bildet eine **dichte, dauerhaft belastbare Klebeverbindung**, ist mechanisch und chemisch äußerst widerstandsfähig und auch auf Stahl anwendbar.

Drei Härter für jeden Untergrund

Je nach Untergrundfeuchte und benötigter Verarbeitungszeit stehen **drei Härtervarianten** zur Verfügung, darunter ein Härter für feuchte Untergründe.

Typische Anwendungen:

Muffen · Betonwände · PVC-Rohre · Betonfertigteile · Stahl · Innen und außen

> 30 N/mm²
Druckfestigkeit (Leistungserklärung)

> 6 N/mm²
Schubhaftung (Leistungserklärung)

Betonbruch
Haftung nach EN 12636 (Leistungserklärung)

Auf einen Blick

Bindemittel	Epoxidharz, lösemittelfrei, thixotrop
Farbton / Glanz	RAL 7030, glänzend (weitere Farbtöne auf Anfrage)
Substrate	Stahl, Zink/Aluminium, Zementbeton/Estrich
Härter	7E206 (100 : 7), 7E204 für feuchte Untergründe (100 : 14), 7E240 farblos (100 : 10), Mischungsverhältnis nach Gewicht
Applikation	Glättekelle
Verbrauch	Ca. 1,75 kg/m² je mm Schichtdicke

Für Beton und Rohre

Anwendung und Verarbeitung



Verarbeitung

> 40 min
Verarbeitungszeit (7E206 / 7E204) bei +20 °C

ca. 4 h
Klebefrei (TG 3) bei +20 °C

ca. 7 Tage
Volle mech. / chem. Belastbarkeit bei +20 °C

Beton: fest, sauber, griffig und tragfähig, optional Grundierung Steopox 220

Ihre Vorteile

- Strukturelles Verkleben nach **EN 1504-4** (Leistungserklärung)
- **Standfest** durch thixotrope Einstellung, auch an senkrechten Flächen
- Hohe **mechanische und chemische** Beständigkeit
- **Drei Härtervarianten**, auch für feuchte Untergründe
- **Lösemittelfrei**, für Innen- und Außenbereich

Mechanisch belastbar

Druckfestigkeit über 30 N/mm², Schubhaftung über 6 N/mm² und Haftung mit Betonbruch laut Leistungserklärung nach EN 1504-4.

Standfest verarbeiten

Die thixotrope Einstellung erlaubt standfestes Arbeiten mit der Glättekelle auch an senkrechten Flächen.

Flexibel im Einsatz

Drei Härter für unterschiedliche Untergrundfeuchte und Verarbeitungszeiten. Verwendbar auf Beton, PVC und Stahl.