Technisches Datenblatt

OTTOFLEX® Haftgrund

Die haftverbessernde Grundierung für nicht-saugende Untergründe

Kunstharzdispersion auf Butadien-Styrol-Basis | Für Innen und Außen | OFHG



Eigenschaften

- Haftverbessernde Grundierung für Boden und Wand
- Hohe Verbundhaftfestigkeit auch bei dichten und glatten Untergründen wie glasierten Fliesen
- Sehr kurze Trocknungszeit von 1 Stunde bei nicht saugenden Untergründen, bei saugenden Untergründen keine Trocknungszeit
- Verträglich mit handelsüblichen Fliesenklebern und lösemittelfreien Beschichtungen
- Lösemittelfrei
- Frostfrei lagern und transportieren

Anwendungsgebiete

- Grundierung und Haftbrücke auf saugenden und nicht saugenden Boden- und Wandflächen im Innen- und Außenbereich vor dem Verlegen von keramischen Belägen.
- Geeignet für verschiedenste Untergründe, wie z.B. hydraulisch erhärtende Zement-, Kalk-, und Gipsputze, Gipsdielen, Gipsfaserplatten, Ziegelmauerwerk, Porenbeton, Kalksandstein, Zement-, Anhydrit-, Magnesia- sowie Gussasphaltestriche, Holzdielen, selbstverlaufende Bodenausgleichsmassen, Naturstein, glasierte Fliesen, Stahl und Glas.
- Schafft einen sicheren Verbund mit nachfolgenden Beschichtungen und Dünnbettmörteln auf Wasserbasis.

Normen und Prüfungen

- GISCODE BSW10
- EMICODE® EC 1 Plus - sehr emissionsarm
- Französische VOC-Emissionsklasse A+

Technische Daten

Verarbeitungstemperatur von/bis [°C]	+ 5 / + 25
Dichte bei + 23 °C [g/cm³]	~ 1,3
pH-Wert	~ 8
Viskosität bei 23 °C [mPas]	~ 2000
Feststoffgehalt [%]	~ 65
Trockenzeit auf nicht saugenden Untergründen bei 15 °C/50 % rLf [h]	~ 1 [1]
Temperaturbeständigkeit von/bis [°C]	- 20 / + 80

Hermann Otto GmbH
Krankenhausstr. 14 | 83413 Fridolfing, Deutschland
+49 8684 908-0 | @ info@otto-chemie.de
www.otto-chemie.de

Anwendungsberatung
+49 8684 908-4300
@ tae@otto-chemie.de

OTTO CHEMIE DICHTEN & KLEBEN

Verbrauch auf glatten, nicht saugenden Untergründen (z.B. Stahl, GFK, Fliesen) [g/m²]	50 [2]
Lagerstabilität bei 23 °C/50 % rLf [Monate]	12 [3 4]
Farbe	blau

1) Nach dieser Zeit ist die Haftbrücke so weit durchgetrocknet, dass stehendes Wasser sie nicht mehr anweicht. Die Trockenzeit ist abhängig von der Temperatur der Luft und des Baukörpers, der Luftbewegung und der Luftfeuchte.

2) Je nach Saugfähigkeit und Beschaffenheit des Untergrundes kann der Verbrauch bis auf 250 g/m² ansteigen.

3) ab Herstellung

4) Frostfrei lagern

Diese Werte sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Bitte wenden Sie sich vor der Erstellung von Spezifikationen an OTTO-CHEMIE.

Vorbehandlung

Der Untergrund muss fest, tragfähig und planeben sowie frei von Öl, Fett, Staub und anderen Trennschichten sein.
Die Restfeuchte darf folgende Werte nicht überschreiten:
Zementestrich: 2 %
Anhydritestrich: 0,5 %
Anhydritestrich beheizt: 0,3 %
gipsgebundene Putze: 1 %
(Messung mit CM-Gerät)

Anwendungshinweise

Vor Gebrauch gut aufrühren bzw. schütteln und mittels Lammfellroller auftragen. Bei nicht saugenden Untergründen unverdünnt, bei saugenden Untergründen 1:1 mit Wasser verdünnt auftragen.
Bei Anwendung im Nassbereich bzw. im Außenbereich ist die Grundierung durch eine geeignete Verbundabdichtung (OTTOFLEX® Flüssigfolie (nur für Nassbereich geeignet) oder OTTOFLEX® Dichtungsschlämme) zu schützen.
Nachfolgende Beschichtungen können auf saugenden Untergründen frisch in frisch aufgebracht werden, bei nicht saugenden Untergründen, wie glasierten Fliesen, Stahl, Glas, GFK muss die Trocknungszeit eingehalten werden.
Nicht geeignet für lösemittelhaltige Kleber.
Sofort nach Gebrauch verschmutzte Bereiche und Werkzeuge mit Wasser reinigen.
Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung ist vom Verarbeiter stets eine Probeverarbeitung und -anwendung vorzunehmen.

Lieferform

	1 kg Kunststoff Flasche	6 kg Kunststoff Eimer
hellblau	OFHG-48	OFHG-45
Stück pro Verpackungseinheit	**10**	**1**
Stück pro Palette	**480**	**45**

Sicherheitshinweise

Bitte das Sicherheitsdatenblatt beachten.

Entsorgung

Hinweise zur Entsorgung siehe Sicherheitsdatenblatt.

Markenhinweise

EMICODE® ist eine eingetragene Marke der GEV e. V. (Düsseldorf)

Mängelhaftung

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Angaben in dieser Druckschrift befreien den Verarbeiter nicht von einer eigenen Prüfung unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der auf Grund unserer anwendungstechnischen Beratung hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in der Verantwortung des Verarbeiters. Unterliegt die Anwendung, für die unsere Produkte herangezogen werden, einer behördlichen Genehmigungspflicht, so ist der Anwender für die Erlangung dieser Genehmigungen

verantwortlich. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch bezüglich einer etwaigen Mängelhaftung. Sie finden unsere AGB unter www.otto-chemie.de.