

# Beton-Kontakt

## Eigenschaften und Anwendung:

BOTACT® D 17 ist eine mit Quarzsand gemischte Kunststoffdispersion und zeichnet sich durch eine hohe Alkali-verträglichkeit aus.

BOTACT® D 17 dient als Haftvermittler für mineralische Putze auf glatten, foliengeschalteten, mineralischen Untergründen im Innenbereich.

BOTACT® D 17 eignet sich bestens als haftungsverbessernder Voranstrich für nachfolgende Putze auf Gips-, Kalk- und Zementbasis.

Der Einsatz empfiehlt sich besonders auf problematischen Untergründen, z.B. sehr dichten und glatten Betonfertigteilen, stark saugenden Baustoffen wie Porenbeton u. ä. Materialien. BOTACT® D 17 reduziert die Saugfähigkeit mineralischer Untergründe und vermindert somit die Gefahr des Verbrennens von aufgetragenen Putzen durch zu schnellen Wasserentzug.

BOTACT® D 17 ist als Haftbrücke für die Verklebung von Innenausbauplatten mit Gips und gipshaltigen Putzen nicht geeignet. Das Merkblatt "Haftbrücken für Gipsputze und gipshaltige Putze" des Deutschen Stuckgewerbeverbandes ist zu beachten.

## Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss sauber, frostfrei und tragfähig, frei von Fett, Farbanstrichen, Trennmitteln und lose sitzenden Teilen sein.

Mürbe, weiche oder schwach anhaftende Untergrundbestandteile sind zu entfernen.

## Verarbeitung:

BOTACT® D 17 kann im Streich-, Roll- und Spritzverfahren aufgetragen werden. Es ist gebrauchsfertig eingestellt und nur bei maschineller Verarbeitung durch max. 10 % Wasserzugabe auf Spritzkonsistenz einzustellen. Vor der Verarbeitung ist das evtl. abgesetzte Haftkorn wieder aufzurühren. Der nachfolgende Putzauftrag erfolgt auf die durchgetrocknete Beschichtung. Vor der Überarbeitung ist die Durchtrocknung mit einer Kratzprüfung zu kontrollieren. BOTACT® D 17 darf nicht bei Untergrundtemperaturen unter +5 °C verarbeitet werden.

# BOTACT® D 17

- Für glatte und stark saugende Untergründe
- Gebrauchsfertig
- Für innen
- Roll- und streichfähig
- Lösungsmittelfrei
- Verbessert den Haftverbund
- Low Emission



# BOTACT® D 17

**Materialbasis:**

Kunststoffdispersion

**Lösungsmittel:**

nein

**Dichte:**

ca. 1,5 kg/Liter

**Anzahl der Komponenten:**

1

**pH-Wert:**

ca. 8

**Verarbeitungstemperatur:**

von +5 °C bis +30 °C

**Trockenzeit bis zur Überarbeitung:**

ca. 2 Stunden

**Reinigungsmittel:**

im frischen Zustand: Wasser

## Beton-Kontakt

**Hinweise:**

Alle genannten Zeiten beziehen sich auf +23 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeiten beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten verzögern die Verarbeitungszeit und den Trocknungsverlauf.

Die Technischen Merkblätter aller in Verbindung mit zum Einsatz kommenden Produkte sind zu beachten.

Das Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage erhältlich.

Dieses Produkt darf nur mit den in diesem Merkblatt angegebenen Additiven und Zuschlagstoffen versetzt werden.

Um Unverträglichkeiten bei kombinierter Anwendung mit Produkten anderer Hersteller auszuschließen, ist eine Systemprüfung unter Baustellenbedingungen durchzuführen.

Bei Betonuntergründen darf deren Restfeuchtegehalt drei Gewichtsprozent nicht überschreiten.

Mit BOTACT® D 17 grundierte Untergründe sind vor Feuchtigkeit zu schützen.

**Verbrauch:**

ca. 250 g/m<sup>2</sup>

**Lieferform:**

25 kg Kunststoffeimer

**Lagerung:**

frostfrei und kühl.

Die Lagerfähigkeit beträgt mind. 12 Monate im verschlossenen Originalgebinde.