



Systemabdichtungsbaustoffe

KAUBIT Aktiengesellschaft • Industriestraße 1 • 49413 Dinklage
Telefon: (0 44 43) 96 69-0 • Fax: (0 44 43) 96 69-66 • Internet: <http://www.kaubit.de> • E-Mail: info@kaubit.de

Kaubit Haftemulsion-Konzentrat **Technisches Merkblatt**

Index: 18.08.2021

Verseifungsstabile Dispersion mit hohem Festkörpergehalt zur Vergütung von Mörtelmassen und zur Herstellung von Haftbrücken

Eigenschaften:

Weichmacherfreie, verseifungsstabile Dispersion auf Basis von Styrol-Butadien. Durch seine nichtionogene Stabilisierung ist Kaubit Haftemulsion-Konzentrat mit hydraulisch abbindenden Baustoffen sehr gut verträglich. Enthält weder Füllstoffe noch Lösungsmittel. Das Produkt bewirkt bei der Zugabe zu zementgebundenen Dichtschlämmen, Mörtelmassen, Estrichen u. ä. eine Plastifizierung, die eine bessere Verarbeitung ermöglicht. Die Abriebfestigkeit, Flexibilität, Frost- und Tausalzbeständigkeit, Biegezug- und Haftzugfestigkeit werden zum Teil stark verbessert; die Schwundneigung verringert sich. Darüber hinaus wird die Neigung zum Ausblühen und die Öl- und Lösungsmitteldurchlässigkeit vermindert. Das Wasserrückhaltevermögen wird stark verbessert.

Anwendungsgebiete:

Zur Herstellung von Haftbrücken und Haftmörteln bei Ausbesserungsarbeiten, als Mörtelzusatzmittel für bis auf Null auslaufende Ausgleichsestriche und als Staubbinding bei Estrichoberflächen.

Technische Daten:

Feststoffgehalt:	48 %
Viskosität:	< 200 mPa·s
Farbe:	weiss
pH-Wert:	10

Vorbereitung des Untergrundes:

Der Untergrund muss frei von Öl, Fett, Staub und anderen Trennmitteln sein. Staub und lose Teile sind abzubürsten. Verölter bzw. stark verunreinigter Untergrund, ist mit Reinigungsmittel zu säubern, das durch Nachspülen wieder entfernt werden muss. Den Untergrund gut vornässen, eine Pfützenbildung vermeiden.

Verarbeitung / Verbrauch:

a) Haftbrücke:

Zur Erstellung einer Haftbrücke werden 1 Teil Kaubit Haftemulsion-Konzentrat mit 2 Teilen Wasser vermischt. Diese Mischung wird mit einem Gemisch aus 1 bis 2 Teilen Sand und 1 Teil Zement zu einer sämigen Schlämme angerührt und mit einer festen Bürste in den Untergrund eingearbeitet. Man benötigt bei dieser Anwendung zwischen 150 und 200 g Kaubit Haftemulsion-Konzentrat pro m². Putz und Estrich frisch in frisch auf die Haftbrücke aufbringen.



b) Modifizierung von Beton, Estrich- und Mörtelmassen:

Dem Anmachwasser werden zwischen 5 und 15% Kaubit Haftemulsion-Konzentrat zugesetzt. Bei geringen Schichtstärken ist mehr, bei größeren Schichtstärken weniger Vergütung erforderlich. Bei der Modifizierung der Kaubit Dichtungsschlämme hat sich ein Zusatz von 15 bis 20 % Kaubit Haftemulsion-Konzentrat zum Anmachwasser bewährt. Bei Estrichen 5%, bei Mauermörtel 10% zum Anmachwasser geben.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Werkzeug und verschmutzte Stellen sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Lagerung:

Kaubit Haftemulsion-Konzentrat ist bis -20°C frostbeständig, eingefrorenes Material kann bei Zimmertemperatur wieder aufgetaut werden. Eine Lagerung bei Temperaturen von über +35°C sollte vermieden werden. Bei trockener und kühler Lagerung in originalverschlossenen Gebinde 12 Monate.



Systemabdichtungsbaustoffe

KAUBIT Aktiengesellschaft • Industriestraße 1 • 49413 Dinklage
Telefon: (0 44 43) 96 69-0 • Fax: (0 44 43) 96 69-66 • Internet: <http://www.kaubit.de> • E-Mail: info@kaubit.de

Lieferform:

1 kg Flasche	
10 Flaschen / Karton	10 kg Kanister
48 Kartons / Palette	50 Kanister / Palette
5 kg Kanister	20 kg Kanister
90 Kanister / Palette	24 Kanister / Palette

Gefahrenhinweise:

Kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind jedoch einzuhalten.

Entsorgung:

Restentleerte Gebinde können durch den Grünen Punkt über das Duale System Deutschland entsorgt werden.

Weitere Angaben sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.