



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 Flexspachtel 2K

Technisches Merkblatt

Index: 21.07.2021

Vielseitig einsetzbare, feuchtigkeitsunempfindliche Dispersionsmasse

Eigenschaften:

Vielseitig einsetzbare, feuchtigkeitsunempfindliche und mit Zement anzumischende Dispersionsmasse mit hoher Verbundhaftung auf Bitumenuntergründen. Das Produkt ist wasserdampfdiffusionsoffen und hat eine lange Verarbeitungszeit.

Anwendungsgebiete:

In Verbindung mit Zement wird das Produkt zur Armierung und Verklebung der WDVS Sockel- und Perimeter-Dämmplatten eingesetzt. Als Abdichtungsschicht und Schlussbeschichtung im Sockel-, Spritzwasser- und Einbindungsbereich. Als Armierungsmasse zum Einbetten von WDVS Glasgewebe im Sockel-, Spritzwasser- und Einbindungsbereich.

Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +30°C
Farbe:	weiss
PH-Wert:	8,5
Viskosität:	17.000 mPa·s
Verarbeitungszeit:	2 bis 3 Stunden
Dichte:	1,2 g/cm ³
Durchhärtung:	24 Stunden

Vorbereitung des Untergrundes:

Der Untergrund muss fest, tragfähig, eben und frei von Öl, Fett, Staub und anderen Trennschichten sein. Eine Durchfeuchtung der Wandkonstruktion von innen oder durch aufsteigende Feuchtigkeit muss ausgeschlossen sein. Alle notwendigen horizontalen und vertikalen Feuchtigkeitssperren müssen vorhanden und entsprechend der DIN 18533 ausgeführt sein. Zu bearbeitende Putzschichten und Mauern müssen vollständig durchgetrocknet sein.

Verarbeitung:

Frischen Zement mit einem langsam laufenden Rührwerk in die Dispersionsmasse im Verhältnis von 1:1 nach Gewicht einrühren, bis eine homogene, klumpenfreie Masse vorliegt. Zur erhöhten Standfestigkeit kann das Mischungsverhältnis bis 1: 1,3 mit Zement erhöht werden. Zur Streichverarbeitung kann dem angemischten Material falls erforderlich ca. 5 % Wasser beigegeben werden. Das angemischte Material innerhalb 2 bis 3 Stunden verarbeiten.

Zur Verarbeitung als Klebemörtel ist das Produkt unverdünnt anzuwenden. Dabei ist die zu verklebende Fläche vollflächig im Kambettverfahren zu beschichten und kurz ansteifen zu lassen. Danach können die Dämmplatten in das frische Mörtelbett eingelegt und ggf. zusätzlich mit Dübeln mechanisch befestigt werden.



Als Armierungsschicht ist das Material ebenfalls vollflächig im Kambettverfahren auf die Dämmplatten aufzutragen, wobei darauf zu achten ist, dass die Dübel kraftschlüssig und dicht verspachtelt werden.

Beim Einsatz als Feuchtigkeitsschutzanstrich unter und über Geländeoberkante ist ein zweimaliger Auftrag erforderlich. Der Auftrag kann mit Glättekelle oder Quast erfolgen.

Verbrauch:

Ohne Zementanteil auf ebenen Untergründen	
Als Klebemörtel:	2,0 kg / m ²
Als Armierungsmasse:	1,3 kg / m ²
Als Feuchtigkeitsschutzanstrich:	0,7 kg / m ²

Trockenzeit:

Abhängig von Temperatur, Luftbewegung, Luftfeuchte und Dicke der Beschichtung. Bei +20°C und einer rel. Luftfeuchtigkeit von 50% 24 Stunden.

Hinweise für Folgearbeiten:

Nach 24 Stunden können Folgebeschichtungen aufgetragen werden. Beim Einsatz als Feuchtigkeitsschutzanstrich muss das Material vor der Anbringung von Schutzschichten bzw. vor dem Anfüllen des Erdreichs vollständig durchgetrocknet sein. Die Abdichtungsschicht ist ausreichend zu schützen (z.B. durch Schutz- oder Dränplatten).



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

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Werkzeug sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Lagerung:

Bei kühl- und frostfreier Lagerung in originalverschlossenen Gebinde 12 Monate.

Lieferform:

20 kg Eimer
24 Eimer / Palette

Gefahrenhinweise:

Kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung.

Entsorgung:

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

Weitere Angaben sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.