



Den Braven

Better
results
through
Knowledge

Technisches Datenblatt

DEN BRAVEN 2K Klebeankermörtel

2 Komponenten Chemischer Anker



Produktbeschreibung

2K Klebeanker- Mörtel ist ein hochwertiges Reaktionsharz auf Grundlage von Polyesterharz für eine leistungsfähige und sichere Befestigung. Geeignet für den Einsatz bei den wichtigsten Baumaterialien garantiert er eine hohe Haltekraft in massiven und hohlen Materialien.

Eigenschaften

- ▶ IFBT- Zulassung
- ▶ SOCOTEC Zulassung
- ▶ Schwerlastbefestigungen
- ▶ Reparaturmörtel

Anwendungsgebiet

Schwerlastbefestigungen in Vollstein, Beton, Poren- Leichtbeton. Für randnahe Befestigungen geeignet, da spreizdruckfreie Verankerung. Als chemische Befestigung für Drahtstangen, Ankerstangen und Schrauben in massive Untergründe wie Beton, Mauerwerk und Hohlraumsteine. Befestigung von hinterlüfteten Fassaden, Schienen, Gittern, Sanitäröbekte, Rohrleitungen und im Bereich Türen und Fenster aus Holz/Alu für die Verankerung der Scharniere

Anwendungseinschränkungen

Nicht geeignet für Anwendungen unter Wasser.

Technische Daten

Basis	Polyester
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +35°C Ideal 20°C
Aushärteszeit	5°C -120 Minuten 10°C—80 Minuten 20°C—45 Minuten 30°C—25 Minuten 35°C—20 Minuten
Aushärtebeginn	5°C—25 Minuten 10°C—15 Minuten 20°C—6 Minuten 30°C—4 Minuten 35°C—2 Minuten
Zugfestigkeit	> 10 N/mm ²
Dichte	1,65g/ml
Haltbarkeit +5°C und +25°C	12 Monate
Temperaturbeständig nach Aushärtung	-40°C bis + 80 °C kurzfristig bis 120°C

Untergrundvorbereitung

Bitte lesen Sie vor der Verwendung von DB Klebeankermörtel das Gesundheits- und Sicherheitsdatenblatt. Alle Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von Staub, Fett und anderem losen Material sein. Reinigen Sie die Oberflächen gründlich mit Cleaner. Verwenden Sie eine professionelle Kartuschenpistole.

Vorbehandeln und Anwenden

Bohren der Löcher in der richtige Dimensionierung und Tiefe. Für optimale Festigkeit, muss der Abstand zweier Bohrlöcher das 2,5 fache der Tiefe der Löcher sein. Der Abstand zum Seitenrand soll das 1,25 fache der Tiefe des Loches sein. Mixerspitze auf die Kartusche befestigen und die Kartusche in die Presse einlegen. Material durch die Mixerspitze auspressen. Die Ersten 10 cm nicht verwenden. Das homogen gemischte Material in der richtigen Menge in die Löcher einbringen beginnend im tiefsten Punkt. Die Ankerstange oder Schrauben in das pastöse Material einbringen und wenn notwendig während der Aushärtung fixieren. Soll es notwendig sein die Ankerstangen oder Schrauben nachher herausnehmen zu müssen, sollen diese mit Öl oder Fett vorher behandelt werden. Die Mixerspitze muss jedes mal getauscht werden falls die Verarbeitungszeit überschritten wird.

Den Braven Sealants GmbH

Steinabrücklerstraße 48 | A-2752 Wöllersdorf | Österreich

T +43(0)2633 / 41 399-0 | F +43(0)2633 / 41 366 | E office@denbraven.at | www.denbraven.at



Den Braven

Better
results
through
Knowledge

Technisches Datenblatt

DEN BRAVEN 2K Klebeankermörtel

2 Komponenten Chemischer Anker

Verarbeitung

Haftprüfungen vor der Anwendung werden empfohlen.
DB 2K Klebeankermörtel darf nicht bei Temperaturen unter +5 Grad C verarbeitet werden.

Reinigen

Gehärtetes und nicht-ausgehärtetes Material und Werkzeuge können mit Cleaner gereinigt werden.

Farben

Grau

Gebindeeinheiten

Kartuschen 300 ml
Verpackungseinheit 12 Stück

Haftungsbeschränkung

Den Braven Sealants ist in keinem Fall für beiläufig entstandene Schäden oder Folgeschäden sowie Schäden die den Einkaufspreis übersteigen, haftbar, unabhängig davon, ob der Schadensfall auf Garantie, dem Vertrag, einer unerlaubten Handlung, einer strengen Haftung, Fahrlässigkeit oder sonstigem basiert.

Sicherheit

Ein Sicherheitsdatenblatt ist für gewerbliche Anwender auf Anfrage erhältlich

Gewährleistungsbeschränkungen

Den Braven Sealants garantiert, dass seine Produkte zum Zeitpunkt der Anwendung oder Verwendung den Spezifikationen von Den Braven Sealants entsprechen. Die Produkte müssen gemäß der Empfehlungen von Braven Sealants gelagert und vor dem frühesten Ablaufdatum oder der in den Produktunterlagen von Den Braven Sealants empfohlenen Lagerzeit verwendet oder aufgetragen werden. Sofern Den Braven Sealants von einem Schadensfall innerhalb von drei Monaten nach Verwendung oder Auftragen des Produkts schriftlich informiert wird, kann Den Braven Sealants den Einkaufspreis eines beliebigen Den Braven Sealants-Produkts, das die im Vorfeld genannte Garantie nicht erfüllt, nach eigener Wahl ersetzen oder zurückerstatten. Das vorangehende ist die alleinige und ausschließliche Grundlage für die Beseitigung von Mängeln oder Fehlern des Produkts für die ausschließlich Den Braven Sealants haftbar ist. Die oben genannten Gewährleistungen gelten an Stelle aller anderen schriftlichen oder mündlichen, gesetzlichen, ausdrücklichen oder stillschweigenden Zusicherungen, einschließlich jeglicher Gewährleistung, dass die Waren von durchschnittlicher Qualität und für den normalen Gebrauch sowie für einen bestimmten Zweck geeignet sind.

Rechtlicher Zusatz

Informationen und insbesondere Empfehlungen zur Anwendung und Endanwendung dieses Produkts erfolgen in gutem Glauben, basieren auf unserem aktuellen Wissensstand und unserer aktuellen Erfahrung mit diesem Produkt und gelten bei ordnungsgemäßer Lagerung, Handhabung und Anwendung unter normalen Bedingungen. In der Praxis kann durch Material- und Substratunterschiede sowie durch die Unterschiede der tatsächlichen Bedingungen vor Ort keine Mängelgewährleistung oder Gewährleistung bezüglich einer Eignung für einen bestimmten Zweck und keinerlei Haftbarkeit aus jeglichen Rechtsverhältnissen aus diesen Informationen, jeglichen Empfehlungen oder anderen angebotenen Beratungen abgeleitet werden. Ausgabe: 17/05/13