

KBS® Mortar**KBS® Mortar**

ist ein nichtschumpfender Trockenmörtel mit eingestellter Quellwirkung zur Herstellung rissfreier und rauchgasdichter Kabelabschottungen.

Zusammensetzung

KBS® Mortar ist eine Mischung aus anorganischen Bindemitteln, Füll- und Zuschlagstoffen mit speziellen Additiven.

Farbe

rot oder grau

Schüttdichte

ca. 600 g/l

pH-Wert

ca. 12,3 (angemischter Mörtel)

Dichte

ca. 0,6 g/cm³ (ausgetrockneter Mörtel)

Druckfestigkeit

ca. 0,6 bis 0,7 N/mm²

Quellfähigkeit (20°C/24 h)

ca. 3 Vol.-%

Verarbeitbarkeit

max. 60 Minuten

Aushärtung

ca. 30 Tage

Verarbeitungstemperatur

min. +5°C

Gerätereinigung

Wasser

Lagertemperatur

-20°C bis +40°C

Lagerfähigkeit

im geschlossenen Originalgebinde mindestens 2 Jahre

Verpackung

25 kg Ventilsack mit Polyethylen-Einlage

[Alle mit © gekennzeichneten Produkte sind Marken der Cognis Gruppe.]

Informationen hinsichtlich der Spezifikationen von Produkten bedürfen für ihre Verbindlichkeit der Bestätigung durch einen schriftlichen Kaufvertrag. Cognis übernimmt keine Haftung für die Tauglichkeit seiner Produkte zu dem vom Verwender bestimmten Zweck. Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung der Produkte und Formulierungsanleitungen sind in jedem Fall unverbindlich. Sie befreien den Verwender nicht, die Tauglichkeit der Produkte für die von ihm geplante und bezweckte Verwendung eigenverantwortlich zu testen. Cognis übernimmt keine Haftung für Risiken, die mit dem Gebrauch seiner Produkte verbunden sind, da die konkreten Bedingungen des Gebrauchs außerhalb der Kontrolle von Cognis sind. Jeder Verwender ist dafür verantwortlich, dass bei der Verwendung der Produkte alle gesetzlichen Vorschriften, einschließlich gewerblicher Schutzrechte Dritter, eingehalten werden.

Cognis GmbH, Standort Illertissen ■ Robert-Hansen-Straße 1 ■ D-89257 Illertissen

■ Email: kbs.fireprotection@cognis.com