

KBS® Foamcoat HS

KBS® Foamcoat HS

ist eine in der Hitze aufschäumende Kittmasse

Verwendung

brandschutztechnische Abschottung von Elektrokabeln und brennbaren und nichtbrennbaren Rohren und zur Herstellung von Kabelabschottungen in Kombination mit Mineralfaserplatten.

Zusammensetzung

dispersionsgebundene, hochviskose Kittmasse mit Intumeszenzwirkstoffen, Pigmenten und Hilfsstoffen. **KBS® Foamcoat HS** ist frei von Halogenen, Asbest und organischen Lösemitteln.

Farbe

weiß oder grau

Geruch

im nassen Zustand arttypisch,
im trockenen Zustand geruchlos

Dichte

ca. 1,25 g/cm³

pH-Wert

ca. 8,0

Feststoffgehalt

ca. 56 %

Verhalten in der Hitze

aus einer 1 mm dicken **KBS® Foamcoat HS**-Schicht wird ein feinporiger Schaum von mindestens 40 mm Dicke gebildet.

Trocknungszeit

ist von Temperatur und Luftfeuchtigkeit abhängig:
eine 5 mm dicke Kittschicht ist nach ca. 14 Tagen durchgetrocknet (23°C/50% RLF)

[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

KBS® Foamcoat HS

Verdünnung / Gerätereinigung	Wasser
Anwendungsgrenze	KBS® Foamcoat HS verliert seine Intumeszenzeigenschaft im Kontakt mit Wasser; daher wird empfohlen, das Produkt ausschließlich in trockenen Innenräumen anzuwenden.
Lagertemperatur	5 bis 30°C, vor Frost schützen !
Lagerzeit	in verschlossenen Originalgebinden bei empfohlener Lagertemperatur mindestens 12 Monate
Verpackung	Kartuschen mit 310 ml Inhalt oder Polyethylengebinde mit 5 kg, 15 kg oder 25 kg Inhalt

[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-89251 Illertissen
■ Email: kbs.fireprotection@cognis.com