

KBS[®] Coating 456

Produktinformation

KBS[®] Coating 456 ist eine spritz- bzw. streichfähig eingestellte Brandschutzbeschichtungsmasse mit besonders hoher Flexibilität und Wasserdichtigkeit.

Zusammensetzung dispersionsgebundener Anstrich, welcher anorganische, nichtbrennbare Pigmente und Füllstoffe enthält. Das Produkt ist faser- und lösemittelfrei.

Technische Daten

Farbe	weiß
Viskosität (Lieferkonsistenz)	ca. 70.000 mPas
Dichte	ca. 1,25 g/cm ³
pH-Wert	ca. 8,0
Feststoffgehalt	ca. 58 %
Reißdehnung	ca. 450 %
Reißfestigkeit	ca. 0,3 N/mm ²
empfohlene Beschichtungsstärke	nass: ca. 2 mm, dies entspricht einer Trockenschichtdicke von ca. 1 mm
Verbrauch bei empfohlener Beschichtungsstärke	ca. 2 kg/m ² bei ebener Fläche
Trocknungszeiten (abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit)	staubtrocken: nach ca. 3 h (23°C/50% RLF); durchgetrocknet: nach ca. 2 Tagen (23°C/50% RLF)

KBS[®] Coating 456

Brandverhalten	KBS[®] Coating 456 erfüllt die an Baustoffe der Klasse B1 (DIN 4102, Teil 1) gestellten Anforderungen
Verdünnung bzw. Gerätereinigung	Wasser
empfohlene Lagertemperatur	5 bis 30°C, vor Frost schützen !
Lagerfähigkeit	im verschlossenen Originalgebinde bei empfohlener Lagertemperatur mindestens 1 Jahr
Verpackung	Kunststoffgebinde mit 5 kg Inhalt

Das vorliegende Dokument und die darin von BASF bereitgestellten Antworten oder Informationen begründen keine rechtsverbindliche Verpflichtung für BASF. Die hierin enthaltenen Beschreibungen, Zeichnungen, Angaben, und Informationen sind nach bestem Wissen und Gewissen gemacht worden und dienen ausschließlich Ihrer Beratung. Aufgrund der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung bzw. Nutzung empfehlen wir, dass Sie vor der Nutzung eines Produkts prüfen, ob es für den jeweiligen Verwendungszweck geeignet ist. Unsere Kunden sind weder von der Verpflichtung befreit, eine vollständige Produktkontrolle bei Wareneingang durchzuführen, noch sind sie von möglichen anderen Pflichten entbunden. Die in dieser Publikation aufgeführten Angaben und unterstützenden Daten, wurden nicht dahingehend überprüft, ob sie den regulatorischen Anforderungen, die innerhalb einer Rechtsordnung bestehen, entsprechen, und die genannten Ergebnisse können nicht als generell zutreffend betrachtet werden, insbesondere nicht unter anderen Bedingungen oder in anderen Zusammenhängen. Der Anwender ist verpflichtet zu prüfen, welche Aussagen und Informationen zutreffend und mit den jeweiligen gesetzlichen und regulatorischen Vorschriften vereinbar sind. FÜR HIERIN BESCHRIEBENE PRODUKTE UND HIERIN AUFGEFÜHRTE ZEICHNUNGEN; ANGABEN UND INFORMATIONEN IST JEGLICHE; SOWOHL AUSDRÜCKLICHE ALS AUCH STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNG, EINSCHLIESSLICH DER GEWÄHRLEISTUNG EINER ALLGEMEINEN GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT SOWIE DER GEWÄHRLEISTUNG EINER ZWECKGEBUNDENEN TAUGLICHKEIT, AUSGESCHLOSSEN. EINE GEWÄHRLEISTUNG, DASS DIE NUTZUNG DER GENANNTEN PRODUKTE, ZEICHNUNGEN, ANGABEN UND INFORMATIONEN NICHT DIE SCHUTZ- UND URHEBERRECHTE DRITTER VERLETZT, IST EBENFALLS AUSGESCHLOSSEN. DIE VORLIEGENDEN BESCHREIBUNGEN, INFORMATIONEN, ANGABEN UND ZEICHNUNGEN SIND KEINESFALLS ALS BESTANDTEIL UNSERER VERKAUFSBEDINGUNGEN ZU VERSTEHEN.