

Technisches Datenblatt

Brandschutzmörtel FLAMRO KMO

Definition

Mineralfaserfreier Spezialmörtel nach DIN EN 998-2 zur Herstellung von Kabel-, Rohr- und Kombiabschottungen

Einsatzbereiche

- Kombiabschottungen



Technische Daten

Verwendbarkeitsnachweise	Allg. bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-19.15-2024; CE-Zertifikat Nr. 0764-CPD-0162 nach EN998-2:2010
Eigenschaften	Hohe mechanische Festigkeit und Belastbarkeit, einkomponentig, geeignet zum Pumpen, Pressen und für den Heimeinbau, frei von Fasern, Phenol und halogenen Weichmachern
Bindungsart	Silikatisch - hydraulisch härtend
Zusammensetzung	Werk trockenmörtel aus mineralischen Bindemitteln (Portlandzement) und Zuschlagstoffen
pH-Wert	Ca. 13
Farbton/ Glanz	Zementgrau
Geruch	Geruchlos
Rohdichte Frischmörtel	1100 - 1300 kg/m ³
Trockenrohichte	≥ 900 kg/m ³
Druckfestigkeit	≥ 2,5 N/mm ²
Toxizität	Siehe Sicherheitsdatenblatt
Baustoffklasse	A1 nach DIN EN 998-2

Anwendungshinweise

Verpackung: Sack à 20 kg, Eimer à 8 kg

Lagerfähigkeit: Kühl und trocken; Minimum 12 Monate. Nur im dichtgeschlossenen Originalgebinde aufbewahren.

Verarbeitung: 20 kg Trockenmörtel ergeben bei 6 - 7 l Wasserzugabe ca. 20 l verarbeitungsfertigen Nassmörtel, der nach Aushärtung ein Volumen von ca. 20 l ausfüllt.

Diese technischen Informationen geben den derzeitigen Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung wieder. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Verwenden Sie bitte die jeweils neuesten technischen Informationen, denn unser Erfahrungs- und Wissensstand entwickelt sich stets weiter. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit FLAMRO in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können die besonderen Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Im Übrigen gelten ausschließlich die Ihnen bekannten Allgemeinen Geschäftsbedingungen der FLAMRO Brandschutz-Systeme GmbH (neueste Fassung).