

Stand: Januar 2016

Technische Daten	
Beschreibung	LaFire Brandschutzkleber ist ein pastöser, lösungsmittelfreier Wasserglaskleber mit anorganischer Füllstoffen und hohen und dauerhaften Festigkeitseigenschaften, geeignet für die Verklebung von LaFire Gipsplatten mit Stahl
Baustoffklasse	A1; nicht brennbar nach DIN 4102-4
Brandverhalten	bei der Brandbeanspruchung werden keine brennbaren oder schädlichen Gase freigesetzt.
Dichte	ca. 1,7 kg/dm ³
Viskosität (20°C)	330-350 Pa*s
Feuchtigkeitsbeanspruchung	Nur im Innenbereich, vor Wassereinwirkung schützen da wasserlöslich
Verbrauch	ca. 60 g/ Knagge, ca. 200 g/m Stahlträger
Offenzeit	ca. 3-8 Minuten, abhängig von Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Porosität der zu verklebenden Materialien
Verarbeitungstemperatur	Zwischen +10°C und +20°C
Maximale Festigkeit	nach ca. 24 Stunden
pH-Wert	ca. 11
Gebindegrößen	1 kg Schlauchbeutel / 40 kg pro Hobbock 15 kg Eimer
Lagerung	Trocken und frostfrei, nicht unter +5°C
Lagerfähigkeit	Schläuche unter Luftabschluss ca. 6 Monate geschlossene Eimer ca. 12 Monate
Reinigung der Arbeitsmittel	direkt nach Gebrauch mit Wasser
Verarbeitungshinweis	Schläuche vor der Verarbeitung gut durchkneten, größere Gebinde durchrühren. Der Untergrund muss staub- und fettfrei sein. Bei kritischen Untergründen ist eine Klebprobe zu empfehlen. LaFire Brandschutzkleber unverdünnt und gleichmäßig auftragen.

Dieses Produktdatenblatt dient ausschließlich der Informationen über den oben näher bezeichneten Baustoff. Die Angaben basieren auf unseren technischen Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Vorschriften sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Wir behalten uns alle nach nationaler und /oder internationaler Normung möglichen bzw. notwendigen Produktänderungen vor.