

Verarbeitungsvorschrift **REFRATHERM® LF**

Die in diesem Dokument aufgeführten Vorschriften sind bei der Verarbeitung und Installation der jeweiligen Schüttisolierung zu beachten! Eine Modifikation oder Abweichung von den Verarbeitungsvorschriften kann zu erheblichen Installationsproblemen und ggf. zu einem vollständigen Versagen des installierten Feuerfestmaterials führen! Diese Verarbeitungsvorschrift beschreibt generelle Richtlinien zur Lagerung, Verarbeitung und Installation des genannten Feuerfestmaterials. Sollte es z.B. aufgrund individueller Baustellenbedingungen notwendig erscheinen, von dem hier beschriebenen Verfahren abzuweichen, muss vor der Verarbeitung Rücksprache mit der Refratechnik Ceramics GmbH genommen werden!

Allgemeines:

- REFRATHERM® LF ist ein mikroporöses, leichtes Isoliermaterial das als Schüttisolierung in Ofenwagen eingebracht wird. Trocken in Säcken oder Big Bags angeliefert, wird es ohne weitere Zusätze verarbeitet. Volumenänderung während Lagerung und Transport hat keinen Einfluss auf die Qualität.

Lagerung:

- Generell gilt: Trocken lagern!
- Das Material unterliegt keinem Ablaufdatum
- Die Original-Schrumpffolie sollte als zusätzlicher Schutz so lange wie möglich um die Paletten belassen werden. Die Palettenschutzfolie ersetzt keine Überdachung.
- Die Stapelung der von uns ausgelieferten Waren (Sackware, Big Bags, etc.),

erfolgt in Eigenverantwortung des Spediteurs, bzw. Kunden. Refratechnik Ceramics GmbH übernimmt keine Verantwortung aus etwaigen hieraus entstandenen Folgeschäden (Beschädigungen der Verpackung, Personenschäden, etc.).

Schutz und Sicherheit des Personals:

- Verwenden Sie stets einen geeigneten Augenschutz, Staubmaske, Schutzkleidung und Arbeitshandschuhe!
- Beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt!

Verarbeitung:

- Material bis zur Verwendung trocken lagern!
- Das Material im Einsatzbereich verteilen und durch stochern etwas verdichten.
- Das Material ist sofort einsatzbereit.

Wartung

- Durch Bewegung und Vibrationen kann sich das Material im Laufe der Zeit etwas verdichten und die Isolierhöhe etwas absacken. Im Rahmen der Wartung kann mit neuem Material aufgefüllt werden.
- Bei größeren Wartungsarbeiten kann das Material komplett entfernt werden und danach wieder eingebracht werden.