

Lehm-Trockenschüttung 03.060, 03.100

- Trocken und rieselfähig
- Mittelschwer
- Hoher Tonanteil



Trockene, rieselfähige Deckenschüttung. Lehm- Deckenschüttung trocken besteht aus purem Tongranulat.

Lehm-Trockenschüttung

03.060, 03.100

Lehmproduktart Lehmschüttung (LT) nach 3.6 der „Lehmbau Regeln“ des Dachverband Lehm.

Anwendungsgebiet Trockene, rieselfähige Deckenschüttung zur Hohlraumfüllung, Wärmespeicherung und zur Verbesserung des Schallschutzes. Auch für die Verfüllung von Estrich-Waben im Trockenbau.

Zusammensetzung Lehm- und Tongranulat, Paletts Ø ca. 10 mm, L ca. 10-20 mm.

Baustoffwerte Rohdichte bei leicht verdichteter Schüttung ca. 1.300 kg/m³ (Wärmeleitfähigkeit 0,53 W/mK, μ 5/10).

Lieferformen Trocken 03060 in 1,0 t Big-Bags (0,75 m³ leicht verdichtete Schüttung).
Trocken 03.100 in 25 kg Säcken, 42 Sack/Palette (ca. 0,019 m³ oder 19 l leicht verdichtete Schüttung).

Lagerung Trocken lagern. Die Lagerung ist unbegrenzt möglich.

Verarbeitung Die Trockenschüttung ist bei Anlieferung verarbeitungsfertig. Der Rieselschutz ist sorgfältig und sicher auszuführen. Das Material wird zwischen Lagerhölzer oder Deckenbalken geschüttet. Estrich-Waben werden bis zur Oberkante verfüllt.

Hinweis Wegen möglicher Feuchteinträge während des Transports, der Lagerung auf der Baustelle oder Kondensat ist die Materialfeuchte vor Auflage der Laufbodenschichten abschließend zu überprüfen (Hand- oder Augenscheinprobe). Andernfalls sind schwere Bauschäden möglich.

Lehm-Trockenschüttung hat aufgrund des hohen Tongehaltes einen praktischen Feuchtegehalt von 10-12%.