



aerius

LZE328/ZE324

- ⇒ Für Feuchträume und Dauernassbereiche
- ⇒ Renovierungs- und Sanierungsarbeiten
- ⇒ Innen und Außen
- ⇒ Schnell-, Leichtzement- und Isolierestrich
- ⇒ Bäder, Keller, Tiefgaragen, Ladenbau, Heizestrich
- ⇒ Wasserabweisend und Diffusionsoffen

High-Performance Leichtzement Estrich

aerius LZE328/LZE324

**DIE INNOVATION IN DER ESTRICHTECHNOLOGIE
LEICHTZEMENT-, SCHNELL- UND ISOLIERESTRICH**



aerius LZE328/LZE324



Die Vorteile liegen auf der Hand

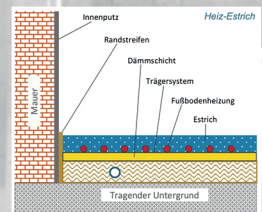
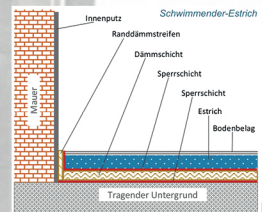
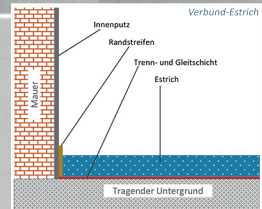
- Nach 12 h begehbar, nach 48-96 h belegbar
- Leicht-, Isolier- und Schnellzementestrich
- 15-20 % leichter als herkömmlicher Estrich
- Wärmedämmend und isolierend
- Beschleunigter Bauablauf
- Permanent diffusionsoffen und wasserundurchlässig
- Für Feuchträume und Dauernassbereiche
- Homogene, dehnfugenarme Verlegung möglich
- Gute Nivelliereigenschaften

PRODUKTBESCHREIBUNG

Leicht-Zement-Estrich aerius LZE328/LZE324 ist ein mineralischer, schnellbindender Werkstrocken-Zementestrich nach DIN EN 13813 CT-C25-F6, welcher in Kombination mit aerius-Additiven die bekannten Schwachpunkte herkömmlicher Estriche aufhebt. Die einzigartigen Eigenschaften des aerius LZE328/LZE324 bewirken durch ein abgestuftes Porensystem a) Kapillarporen b) Gelporen c) geschlossene Mikroluftporen-Kombination, ein erhöhtes Haftungsvermögen (Adhäsion) an den Untergründen und eine erhöhte Kohäsion der Zuschläge/Bindemittel, sowie eine homogene Verteilung der sauerstoffhaltigen Luftkugelporen untereinander und Wasserabweisung an der Oberfläche.

ERGIEBIGKEIT

Ein Sack (30kg) mit ca. 2,5 bis 2,9 ltr. Wasser, ergibt ca. 15 ltr. Nassmörtel, das entspricht 1,0 m² bei 15 mm Estrichdicke. Der Wasseranspruch ist bei aerius LZE328/LZE324 sehr gering.



MINERALISCH - BAUBIOLOGISCH - NATÜRLICH