

DS-99

Polymerdispersion zur Vergütung von Fugenmörteln

Eigenschaften

DS-99 ist eine Polymerdispersion zur Vergütung von Fugenmörteln mit folgenden Eigenschaften:

- höhere Haftung zum Untergrund
- höhere Biegezug- und Druckfestigkeit
- höhere Flexibilität
- höhere Abriebfestigkeit
- höhere Wasserundurchlässigkeit
- höhere Chemikalienbeständigkeit

Anwendungsgebiete

DS-99 wird zur Vergütung von Fugenmörteln für die Anwendung in Bereichen wie Balkone, Terrassen, beheizte Fussbodenkonstruktionen, Schwimmbecken u.ä. eingesetzt, in denen erhöhte Anforderungen an mechanische Festigkeit, Wasserundurchlässigkeit und chemische Einwirkungen gestellt werden. DS-99 macht Fugenmörtel flexibel, rissbeständig, wasserdicht und verhindert das Aufbrennen (Verdursten). Damit wird die Abriebfestigkeit verbessert und die Verschmutzungsneigung reduziert.

Technische Daten

Farbe:	weiß
Form:	wässrige Dispersion
Dichte:	1,00 ± 0,1 kg/l
Anwendungstemperatur:	+5°C bis +35°C

Verarbeitung

Ein Teil des benötigten Anmachwassers wird durch DS-99 im Mischverhältnis DS-99 zu Wasser 1:1 bis 1:2 ersetzt.

Anschließend wird die verdünnte Dispersion in einem sauberen Gefäß vorgelegt und das Pulver unter Rühren zugeben, bis sich eine homogene und geschmeidige Masse ergibt. Nach einer Reifezeit von ca. 3 Minuten den vergüteten Frischmörtel erneut kurz aufrühren und nach den anerkannten Regeln der Technik verarbeiten.

Lieferform

1 kg, 5 kg und 20 kg-Gebinde

Lagerung

Mindestens 12 Monate ab Produktionsdatum, in original verschlossenen Gebinden in vor Sonne und Frost geschützten Räumen bei Temperaturen zwischen +5°C und 35°C.

Bemerkung

DS-99 ist mit Wasser vor dem Gebrauch gut durchzumischen.

ISOMAT S.A.
BUILDING CHEMICALS AND MORTARS
HAUPTVERWALTUNG - ANLAGE
17. km Thessaloniki - Ag. Athanasios,
Postfach 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Griechenland
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475
www.isomat.eu e-mail: info@isomat.eu