

Trockenschüttung PLANORAAB TS-P

Ausgleichsschüttung zur Schall- und Wärmedämmung sowie Höhenausgleich unter Trockenestrichelementen.

Technische Information	
Basis:	Bimsstein-Perlite-Gemisch
Körnung:	0 - 6 mm
Schüttdichte:	ca. 180 g/l
Wärmeleitfähigkeit Rechenwert λ :	0,065 W/mK
Baustoffklasse gem. DIN 4102:	A1, nicht brennbar
Temperaturbeständigkeit:	ca. 1000 °C
Zulassungs-Nr.:	Z-23.11-1194
Lagerung:	trocken
Lieferform:	100-l-Sack

Eigenschaften:

- Bimsstein-Perlite-Gemisch
- stabil
- selbsttragend nach Verdichtung
- bitumenfrei
- bauaufsichtlich zugelassen

Die Trockenschüttung PLANORAAB TS-P ist nach Bewertung der verwendeten Vorprodukte, Herstellung des Produktes, Ver- und Bearbeitung, Nutzung, Entsorgung und Recycling als umweltverträgliches Bauprodukt eingestuft. Von PLANORAAB TS-P gehen keine gesundheitsschädlichen Belastungen für den Menschen oder die Umwelt aus.

Trockenschüttung PLANORAAB TS-P ist eine natürliche, mineralische Ausgleichsschüttung bestehend aus Bims- und expandiertem Perlit-Gestein, ist nicht bituminiert und ohne Kunststoffe. Deshalb baubiologisch wertvoll.

Als Naturgesteinsgemisch ist PLANORAAB TS-P nicht brennbar (DIN 4102, A1), umweltfreundlich, ungeziefersicher und bauaufsichtlich zugelassen.

Die Trockenschüttung PLANORAAB TS-P eignet sich für alle schwimmend verlegten Trockenunterböden-Systeme wie z. B. Spanplatten, Gipsfaserplatten, Parkettelemente usw..

Das Natursteingemisch PLANORAAB TS-P verzahnt sich unter Druck und es wird eine verfestigte Isolierschicht mit einer harten Oberfläche erreicht. PLANORAAB TS-P besitzt eine deutlich höhere Stabilität (Druckspannung) als dies bei einer reinen Perlitschüttung der Fall wäre.

Anwendung:

Die Trockenschüttung PLANORAAB TS-P wird als Ausgleichschüttung zur Schall- und Wärmedämmung sowie Höhenausgleich unter Trockenstrichelementen eingesetzt.

Verarbeitung:

Die Trockenschüttung PLANORAAB TS-P wird auf die Rohdecke oder den alten Dielenboden geschüttet und über Lehren mit einer 10 % Überhöhung planeben abgezogen. PLANORAAB TS-P wird mit Abdeckplatten abgedeckt, um sie begehen zu können. PLANORAAB TS-P ist beim Einbau 10 % zu verdichten. Abschnittsweise Schaltafeln auslegen und mit leichtem Flächenrüttler oder Handstampfer verdichten.

Verbrauch:

ca. 11 l pro m² bei 1 cm Einbauhöhe.

Lagerung:

Trocken auf einer Holzpalette.

Lieferform:

100-l-Sack, als 0 - 6 mm Körnung

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Stand: November 2005

Weitere Auskünfte durch:

quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel. 0541/601-01, Fax 0541/601-853
info@quick-mix.de, www.quick-mix.de