

ESTROTECH 12,5 kg für Wärmedämmschüttungen



Produktinformation	Rein mineralisches pulverförmiges Spezial-Bindemittel für EPS-Granulat zur Herstellung von belastbaren hoch wärmedämmenden Ausgleichschüttungen.
Anwendungsgebiete	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für gebundene Schüttungen auf Rohdecken, Gewölbedecken und zwischen Holztrاملagen ■ Als fugenlose Ausgleichschüttung und Dachbodendämmung
Technische Daten	Geprüft in Anlehnung an die ÖNORM B 6550-1 durch ein unabhängiges Prüfinstitut (Bautechnische Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg)

Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wärmeleitfähigkeit: 0,0436 W/(mK)* ■ Trockenrohdichte: ca. 90 kg/m³ ■ Druckspannung (10 %): >120 kPa (Druckfestigkeit CS(10)50) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Begehbarkeit frühestens nach 48 Stunden* ■ Belegereife: ca. nach 72 Stunden* ■ Anschließende Arbeiten müssen unter möglichst schonender Beanspruchung der gebundenen Schüttung erfolgen.
Mischverhältnis	<ul style="list-style-type: none"> ■ 200 l EPS-Granulat 2-4 mm ■ 1 Sack ESTROTECH 12,5 kg ■ ca. 9 l Wasser* 	= ausreichend für ca. 2,5 m ² bei 8 cm Schichtstärke
Verarbeitung	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Herstellung des Fertigproduktes sind Zwangsmischanlagen (Estrichpumpen) und mind. 2 Minuten Mischzeit erforderlich. ■ Nach dem Einbringen der fertig gemischten Schüttung: verdichten und eben abziehen. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Einbaustärke: mind. 5 cm bis max. 20 cm ■ Nicht unter + 5° C Temperatur verarbeiten! ■ Nur eine genaue Einhaltung des Mischverhältnisses gewährleistet die schnelle Austrocknung bei guter Festigkeit.
Nachbehandlung	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vermeiden Sie Zugluft in den ersten 24 Stunden. ■ Prüfen Sie die Dämmschicht vor dem Betreten auf Begehbarkeit (lt. ÖNORM 6550-2). ■ Begehung der Dämmschicht ausschließlich für die Montage von Fußbodenheizung und zur Estrichbelegung. ■ Prüfen Sie die Dämmschicht vor Belegung auf ausreichende Trockenheit (< 12 M- %) 	
Wichtige Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zum Anmischen reines Leitungswasser verwenden. ■ Beimischung von anderen Fremdmaterialien ist nicht zulässig. ■ Nur reines EPS-Granulat oder Recyclingstyropor in Bauqualität verwenden (KEIN Verpackungsmaterial). ■ Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Untergrund beachten. ■ Bei hoher Lufttemperatur und geringer Einbaustärke zusätzlich 0,5 - 1,0 l Wasser beimengen. 	
Gebindegrößen	Sack zu 12,5 kg, Palette mit 100 Säcken = 1250 kg = 20 m ³	
Lagerung	Trocken auf Holzpalette	
Haltbarkeit	3 – 6 Monate ab Lieferdatum	

*Die Prüfergebnisse beziehen sich auf den unabhängigen Prüfbericht der Nr. B5/246/10 von der Bautechnischen Versuchs- und Forschungsanstalt Salzburg bei Einbaustärke von 8 cm, abhängig von der verwendeten EPS-Qualität sowie den Baustellen-Gegebenheiten.

Die Angaben in diesem Produktblatt sind nach bestem Wissen entsprechend dem heutigen Stand der Erkenntnisse und Prüftechnik zusammengestellt. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und der Verarbeitungsmethoden kann eine Verbindlichkeit nicht übernommen werden. Änderungen zur Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung bleiben vorbehalten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Sicherheitsdatenblatt anfordern bzw. beachten.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie uns bitte.

LEUBE
BAUSTOFFE

Zementwerk LEUBE GmbH
Gartenauerplatz 9
A 5083 St. Leonhard / Gartenau
Tel. +43 - (0)50 / 8108 - 257
Fax +43 - (0)50 / 8108 - 259
E-Mail verkauf@leube.at
www.leube.at