



faserfreies, mineralisches Schüttgranulat (einblasbar) für die Dämmung von Hohlräumen und Luftschichten

Einsatzgebiete:

Als nicht druckbelastete Schütt- oder Einblasdämmung in Dächern, Decken, Wänden, Böden, Schächten und sonstigen Hohlräumen, z. B. als:

- Kerndämmung für 2-schalige Wand-, Rahmen- und Ständerkonstruktionen
- Dämmung von Deckenhohlräumen (Holzbalkendecken, Hohldecken o. ä.)
- Dämmung von Flach- oder Schrägdächern (zwischen Sparren und Lattungen)
- Dämmung von Installationshohlräumen bei umbauten Kesseln, Tanks, Rohrleitungen, Bade-/ Duschwannen etc.

Eigenschaften:

- mineralisches Granulat aus natürlichen Rohstoffen
- frei von Fasern und Bindemitteln
- nicht brennbar, A1 nach DIN 4102
- dauerhaft beständig, resistent gegen Feuchte und Ungeziefer
- chemisch und korrosionsneutral
- setzungsfrei selbstverdichtend

Technische Daten:

- Material: zellular expandiertes Vulkangestein (Perlitebasis)
- Form: Granulat , Korngröße ca. 1 mm
- Schüttdichte: ca. 50 - 60 kg/m³
- Farbe: hellgrau
- Geruch: geruchslos
- pH-Wert: ca. 7,0
- Wasserlöslichkeit: nicht wasserlöslich
- Temperaturbeständigkeit: mindestens bis 800 °C (kurzzeitig über 1000 °C)
- μ -Wert: ca. 2
- Wärmeleitfähigkeit: 0,040 W/mK (Bemessungswert)

Verarbeitung:

Zu verfüllende Hohlräume müssen wind- und schüttgutdicht sowie allseitig begrenzt sein (Rieselschutz). Spalten, Löcher und andere Öffnungen sind zu schließen oder abzudecken. Die Verfüll- bzw. Einblasöffnung muss am höchsten Punkt angeordnet sein.

Die Pura Dämmschüttung kann durch Schütten oder Einblasen in zu dämmende Hohlräume eingebracht. Einblasöffnungen sollten, abhängig vom Schlauchdurchmesser, einen Durchmesser von 40 – 70 mm haben (seitlicher Abstand zu Hindernissen max. 1 m, zum nächsten Bohrloch max. 2 m).

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach bestem Wissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.



Verbrauch:

Menge	Inhalt	Dämmvolumen
1 VE	100 l	92 - 95 l
11 VE	~ 1100 l	1,01 – 1,05 m ³

Entsorgung:

Die Pura Dämmschüttung ist ökologisch und baubiologisch unbedenklich. Aufgrund der mineralischen Zusammensetzung kann Sie problemlos wiederverwendet, recycelt oder wie feste mineralische Abfälle entsorgt werden (Abfallschlüssel 314).

Lieferform:

100 l Sack

Arbeitsschutz:

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig. Die Einbringung sollte durch staubminimierte Verfahren erfolgen.

Lagerstabilität:

Trocken im geschlossenen Originalgebilde unbegrenzt lagerfähig.

EG-Sicherheitsdatenblatt:

Stellen wir Ihnen auf Anfrage gern zur Verfügung.

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach bestem Wissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.