

DATENBLATT

INFIL – Steinwollegranulat

Nicht brennbare Einblasdämmung aus Steinwolle für Wärme- und Schalldämmung von Hohlräumen.

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
STW-EN 14064-1-S1-WS

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D
0,038 [W/mK]

Einheiten	
22 Säcke pro Palette 20 kg pro Sack	min. Rohdichte 80 kg / m ³ Setzungssicher gemäß EN 14064-1

Wesentliche Merkmale	Leistung		Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten, Euroklassen - Eigenschaften	Brandverhalten und Anhang F	A1	EN 14064-1:2010
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme	WS	
Freisetzung gefährlicher Stoffe in Innenräume	Freisetzung gefährlicher Stoffe	-- ¹⁾	
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmeleitfähigkeit	0,038 W/mK	
	Dämmdicke	NPD ²⁾	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdurchgang	MU1	
Dauerglimmen	Dauerglimmen	-- ¹⁾	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens in Bezug auf Alterung/Qualitätsverlust	--	erfüllt ³⁾	
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands in Bezug auf Alterung/Qualitätsverlust	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	erfüllt ⁴⁾	
	Setzmaß	S1	

INFIL – Steinwollegranulat

Produktbeschaffenheit und Vorteile:

- nicht brennbar, Brandverhalten A1
- feuchtigkeitsinaktiv
- staubarm
- alterungsbeständig
- kostengünstig
- ermöglicht fugenlose und vollständige Dämmung
- geeignet für Neubau und Sanierung – zur Verwendung für Wärme- und Schalldämmung bei Hohlräumen

Verarbeitung:

INFIL – Steinwollegranulat sollte durch zertifizierte Einblastechnikunternehmen verarbeitet werden. Die jeweiligen Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten. Es gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik. Die Beurteilung der Objektsituation obliegt grundsätzlich dem Verarbeiter.

Das Produkt wird durch Schläuche von einer Maschine zur Einblasstelle befördert, INFIL – Steinwollegranulat ermöglicht eine gleichmäßige und fugenlose Dämmung.

Die Angaben in diesem Dokument entsprechen dem derzeitigen Stand unserer Kenntnisse und dem aktuellen Entwicklungsstand unseres Produktes. Mit dem Erscheinen einer neuen Ausgabe verliert dieses Dokument seine Gültigkeit. Vergewissern Sie sich, die neueste Version zu verwenden.

Die Insundlation GmbH haftet nicht für den auf diesen Informationen beruhenden Gebrauch, der Anwender muss in eigener Verantwortung über die Eignung des Produktes für den vorgesehenen Einsatz entscheiden.

Alle Angaben ohne Gewähr. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen.