

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

SikaSeal[®]-412 Backfill Insulation

Materiale di riempimento per la coibentazione termica in edilizia



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Materiale di riempimento in lana di pecora per la coibentazione termica di giunti e cavità in edilizia.

IMPIEGO

Per giunti e cavità negli edifici, come:

- Facciate
- Pareti divisorie
- Soffitti
- Tetti a falde ventilati e non ventilati
- Tetti piani

VANTAGGI

- Utilizzo semplice
- Nessun filo di legatura, può essere tagliato senza attrezzi
- Buon isolamento termico
- Permeabile alla diffusione
- Prodotto naturale in lana di pecora
- Adatto alle costruzioni Minergie-Eco
- Resistente a tarme e coleotteri

CERTIFICATI / STANDARD

Marcatura CE e Dichiarazione di prestazione conformi alla EAD 040005-00-1201 (ETA 05/0021): prodotti d'isolanti termici e/o acustici in fibra vegetale o animale realizzati in fabbrica

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Base chimica	Lana di pecora		
Imballaggi	Diametro:	50 mm	100 mm
	Lunghezza:	~ 280 m ^{lin}	~ 142 m ^{lin}
	Matasse/confezione:	1 matassa	1 matassa
	Pallet:	8 confezioni	8 confezioni
Conservazione	Nell'imballaggio originale integro: Non ha scadenza		
Condizioni di stoccaggio	Temperatura di magazzinaggio tra +5 °C e +25 °C. Conservare all'asciutto. Proteggere dai raggi solari diretti.		
Aspetto / Colore	Grigio (il colore può variare per la natura delle fibre)		

INFORMAZIONI TECNICHE

Conduttività termica	0.035 W/mK
Temperatura d'uso	Min. -40 °C, mass. +80 °C

Resistenza alla diffusione del vapore ac- Permeabile alla diffusione
queo

Comportamento al fuoco

Indice di incendio 5.3

(Senza mezzo di protezione antifuo-
co)

INFORMAZIONI DI SISTEMA

Sistema

Riempimento e isolamento compatibile con le costruzioni Minergie-Eco, per giunti di collegamento nel sistema con pellicole SikaMembran®, ad es. SikaMembran® Active+, SikaMembran® Active Lite, SikaMembran® Eco Out, SikaMembran® Eco Uni, SikaMembran® Outdoor Plus o SikaMembran® Universal.

VALORI DI MISURAZIONE

Tutti i dati tecnici contenuti in questa scheda tecnica del prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione reali potrebbero variare a causa di circostanze che esulano dal nostro controllo.

ECOLOGIA, PROTEZIONE DELLA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

REGOLAMENTO (CE) N. 1907/2006 - REACH

Questo articolo è un oggetto ai sensi dell'art. 2 cpv. 2 lett. e dell'ordinanza federale sulla protezione contro le sostanze e i preparati pericolosi (OPChim, RS 813.11). Il prodotto non contiene sostanze che vengono rilasciate in condizioni d'uso normali. Per l'immissione sul mercato, il trasporto e l'utilizzo del prodotto non sussiste alcun obbligo di una scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'art. 19 della medesima ordinanza. Per un utilizzo sicuro, seguire le istruzioni riportate nella scheda tecnica del prodotto. In base alle nostre attuali conoscenze, questo prodotto non contiene sostanze estremamente problematiche ai sensi dell'Allegato 3 OPChim o dell'elenco di sostanze candidate pubblicato dall'Agenzia europea delle sostanze chimiche ECHA in concentrazioni superiori allo 0.1 % in peso (w/w).

ISTRUZIONI PER LA MESSA IN OPERA

Per la messa in opera di SikaSeal®-412 Backfill Insulation si raccomanda di osservare le direttive edilizie generali.

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

Il substrato deve essere pulito, asciutto, portante, piano, privo di grasso, olio, polvere e parti in distacco.

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
www.sika.ch



Scheda dati del prodotto

SikaSeal®-412 Backfill Insulation
Marzo 2024, Versione 06.01
02051603000000046

ATTREZZI / APPLICAZIONE

Colmare il giunto con uno o più strati di SikaSeal®-412 Backfill Insulation. Grazie all'assenza di fili di legatura, il materiale può essere tagliato senza attrezzi nella lunghezza e nella larghezza desiderate.

Dopo aver posato SikaSeal®-412 Backfill Insulation, proteggere il giunto dalla pioggia battente e dall'acqua.

Dopo la posa, si raccomanda di sigillare il giunto verso l'esterno con della pellicola SikaMembran®.

DATI SPECIFICI AL PAESE

Si prega di notare che ai sensi di specifiche normative locali, i dati resi noti per questo prodotto potrebbero variare a seconda del Paese. Si prega di consultare la Scheda tecnica del prodotto per conoscere i dati esatti del prodotto.

NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. In pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono tali da non permettere una garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità può emergere da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore del prodotto deve testarne l'idoneità per l'uso e lo scopo intesi. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda dati relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

SikaSeal-412BackfillInsulation-it-CH-(03-2024)-6-1.pdf