

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

Sika® Spacer Tape HD

Nastro distanziatore biadesivo in schiuma poliuretanic a celle aperte per vetrate strutturali

PROPRIETÀ TIPICHE DEL PRODOTTO (PER ULTERIORI INFORMAZIONI SI RIMANDA ALLA SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA)

Base chimica	Nucleo in poliuretano espanso a celle aperte con adesivo sensibile alla pressione (PSA) e pellicola protettiva in polietilene
Colore	Nero (disponibile anche in grigio)
Temperatura d'impiego	Tra 15 °C e 50 °C
Durezza shore A (CQP023-1 / ISO 48-4)	30
Forza di compressione (ASTM D-1667)	10 % di compressione 0.1 N/mm ²
Temperatura di servizio	Tra -40 °C e 80 °C
Durata di conservazione	18 mesi ^A

^{A)} Se conservato al fresco e all'asciutto sotto 25 °C, al riparo dalla luce diretta del sole

DESCRIZIONE

Sika® Spacer Tape HD è un nastro distanziatore biadesivo in schiuma poliuretanic a celle aperte particolarmente resistente indicato per la realizzazione di vetrate strutturali e altri rivestimenti in facciata.

VANTAGGI

- Permeabile all'aria e all'umidità, non ostacola la reticolazione degli adesivi siliconici
- Compatibile con i prodotti Sikasil® SG, IG, WT e WS

CAMPO D'IMPIEGO

Sika® Spacer Tape HD viene utilizzato nell'assemblaggio di vetrate strutturali per regolare il corretto dimensionamento dei giunti. Il nastro in schiuma PU a celle aperte è permeabile all'aria e all'umidità, in modo da non ostacolare la reticolazione degli adesivi siliconici. Questo prodotto è esclusivamente destinato all'uso da parte di professionisti con la necessaria esperienza.

Per garantire l'adesione e la compatibilità dei materiali, effettuare dei test preliminari con i substrati in condizioni reali.

MESSA IN OPERA

Preparazione della superficie

I supporti devono essere puliti, asciutti, omogenei, privi di qualsiasi traccia di oli, grassi, polvere e particelle incoerenti.

Applicazione

Allineare il nastro e applicarlo sulla prima superficie (ad es. profilo metallico) avendo cura di mantenere la larghezza dell'adesivo desiderata.

Premere quindi il nastro sul supporto, rimuovere la pellicola protettiva e posizionare immediatamente il secondo elemento da incollare (es. cristallo, vetro isolante ecc. precedentemente pulito, v. sopra).

INDICAZIONI IMPORTANTI

Sika® Spacer Tape HD mantiene normalmente la forma e le dimensioni, ma non è un elemento portante. Una volta fissato, il nastro non può essere spostato né riutilizzato, è quindi importante posizionarlo subito correttamente.

Assicurarsi che entrambi i lati del nastro siano completamente a contatto con le superfici del rispettivo supporto. Se l'elemento non è stato posizionato correttamente, il nastro va rimosso e smaltito e l'assemblaggio va rifatto con del nastro nuovo.

Sika® Spacer Tape HD è compatibile con gli adesivi e sigillanti Sikasil® SG, WT, WS e IG. Con altri sigillanti, la compatibilità deve essere verificata e l'utilizzo va approvato da Sika.

Queste informazioni sono fornite a scopo puramente orientativo. Sika® Spacer Tape HD può essere utilizzato solo per l'incollaggio di vetri strutturali o finestre da parte di utenti esperti e previa revisione dettagliata e approvazione scritta dei relativi dettagli del progetto da parte del dipartimento tecnico di Sika Schweiz AG.

L'applicazione di nastri distanziatori di larghezza superiore ai 20 mm può causare l'inclusione di bolle d'aria che potrebbero essere visibili attraverso il vetro chiaro.

ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni qui riportate sono fornite unicamente a titolo orientativo. Per una consulenza su applicazioni specifiche contattare il dipartimento tecnico di Sika Industry.

I seguenti documenti sono disponibili su richiesta:

- Direttiva generale Structural Glazing con adesivi siliconici Sikasil® SG

CONFEZIONAMENTO

Moduli

Spessore [mm]	Larghezza [mm]	Lunghezza [m]
3.2	8	15.25
4.8	6, 9, 12	15.25
6.4	6, 9, 12, 15, 19	15.25
8.0	9, 12	7.60
9.5	10, 12	7.60

Altre misure e colori su richiesta.

DATI DI BASE DEL PRODOTTO

Tutti i dati tecnici riportati nella presente scheda dati del prodotto si basano su prove di laboratorio. I dati di misurazione effettivi potrebbero variare a causa di circostanze che esulano dal nostro controllo.

SICUREZZA SUL LAVORO E TUTELA DELLA SALUTE

Per indicazioni riguardanti il trasporto, la manipolazione, l'impiego, lo stoccaggio e lo smaltimento dei nostri prodotti, si raccomanda di consultare la relativa scheda dati di sicurezza, la quale riporta tutte le indicazioni essenziali sotto il profilo fisico, tossicologico, ecologico e della sicurezza.

DISCLAIMER

Le indicazioni riportate nella presente scheda dati del prodotto, istruzioni per la messa in opera e l'impiego dei prodotti Sika, sono fornite in buona fede in base alle conoscenze e all'esperienza attuali per una messa in opera in condizioni normali, fermo restando che i prodotti siano stati adeguatamente immagazzinati, movimentati e utilizzati. Le differenze di materiale, substrati e reali condizioni di messa in opera non consentono a Sika di fornire alcuna garanzia sul risultato dell'opera, né alcuna responsabilità – qualunque sia la natura del rapporto giuridico – può essere imputata a Sika in base alle presenti informazioni o a qualsivoglia altra consulenza fornita a voce, sempreché a Sika non sia attribuibile un dolo o negligenza grave. In tal caso l'utilizzatore è tenuto a provare di aver fornito a Sika per iscritto, tempestivamente e in modo completo tutte le informazioni necessarie a Sika per valutare in modo appropriato la messa in opera efficace del prodotto. L'utilizzatore è tenuto a testare l'idoneità del prodotto per l'uso e lo scopo intesi. Sika si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto. I diritti di proprietà di terzi devono essere imperativamente rispettati. Per il resto, valgono le nostre condizioni di vendita e di consegna vigenti. Fa stato la scheda dati del prodotto locale più recente, che l'utilizzatore dovrebbe sempre richiederli.

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

Sika® Spacer Tape HD
Version 02.01 (03 - 2023), it_CH
019400000099001000

Sika Svizzera SA

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

