

## SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

# SikaSense®-176

Adesivo universale per la laminazione a umido di pannellature

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

Base chimica	Dispersione polimerica
Colore (CQP001-1)	Bianco
Densità	1.3 kg/l
Valore pH (CQP004-1)	7
Frazione secca (CQP002-2)	67 %
Viscosità	Brookfield RVT, Sp 5 / 5 giri/min. 24 000 mPa·s <sup>A</sup>
Temperatura d'impiego	ambiente Tra 15 °C e 25 °C
Durata di conservazione	6 mesi

CQP = Corporate Quality Procedure

A) 20 °C

## DESCRIZIONE

SikaSense®-176 è un adesivo monocomponente a base acquosa, particolarmente indicato per il montaggio a umido di materiali assorbenti.

Grazie all'elevato contenuto solido, SikaSense®-176 consente tempi di pressatura brevi nell'unione di superfici piane.

## VANTAGGI

- Monocomponente
- Indurimento rapido
- Privo di solventi

## CAMPO D'IMPIEGO

SikaSense®-176 è concepito per unire superfici piane, dove almeno uno dei due substrati deve essere in grado di assorbire l'acqua contenuta nell'adesivo. Può essere utilizzato su legno, carta, materiali espansi, feltri e diverse materie plastiche.

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.

## MECCANISMO D'INDURIMENTO

SikaSense®-176 indurisce fisicamente per evaporazione dell'acqua (asciugatura).

## RESISTENZA CHIMICA

SikaSense®-176 è temporaneamente resistente a tensioattivi acquosi e a soluzioni debolmente alcaline o acide.

La resistenza chimica è influenzata da diversi fattori, quali composizione chimica, concentrazione, durata dell'esposizione e temperatura. In caso di esposizione chimica o termica sono pertanto necessari test riferiti all'oggetto.

## MESSA IN OPERA

### Preparazione della superficie

Le superfici devono essere pulite, asciutte, prive di oli, grassi e polvere.

### Applicazione

Applicare uno strato uniforme di SikaSense®-176 su un solo lato mediante racle a rullo, spatola dentata, pennello o altro attrezzo idoneo e laminare i materiali a umido.

Il tempo di pressatura e il tempo aperto dipendono dalla combinazione dei substrati e dalla resistenza iniziale richiesta. Entrambi devono essere testati e verificati per ogni applicazione specifica.

Per consigli su come selezionare e impostare un adeguato sistema di pompaggio contattare il dipartimento System Engineering di Sika Industry.

## Rimozione

SikaSense®-176 può essere rimosso da strumenti e attrezzature con acqua.

Mani e pelle vanno lavate immediatamente utilizzando salviette per la pulizia delle mani (ad es. Sika® Cleaner-350H) o un idoneo lavamani industriale e acqua.

Sulla pelle non utilizzare solventi!

## CONDIZIONI DI STOCCAGGIO

SikaSense®-176 teme il gelo e deve essere conservato in un luogo asciutto a temperature comprese tra 5 °C e 25 °C.

Durante il trasporto sono ammesse temperature tra 5 °C e 40 °C per un massimo di 4 settimane.

## 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:

- scheda dei dati di sicurezza

## CONFEZIONAMENTO

Container	900 kg
-----------	--------

## 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

SikaSense®-176  
Version 02.01 (05 - 2026), it\_CH  
013510101760001000

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

