

## SCHEDA DATI PRODOTTO

# SikaRoof® Adhesive C-733

Adesivo a contatto per manti impermeabili sintetici Sikaplan® PVC

### DESCRIZIONE DI PRODOTTO

SikaRoof® Adhesive C-733 è un adesivo a contatto monocomponente contenente solventi, a base di gomma nitrilica.

### IMPIEGHI

SikaRoof® Adhesive C-733 è utilizzato per l'incollaggio dei manti impermeabili sintetici Sikaplan® PVC al supporto, in corrispondenza dei bordi della copertura, dei risvolti verticali, dei raccordi e dei dettagli.

#### Supporti idonei:

- calcestruzzo, calcestruzzo alleggerito, laterizio, intonaco
- pannelli in fibre orientate (OSB), pannelli in compensato (plywood)
- pannelli in fibro cemento
- pannelli in fibra minerale con sufficiente resistenza alla compressione e superficie idonea per l'incollaggio
- poliestere, PVC rigido e flessibile
- acciaio galvanizzato, alluminio, lamiere metalliche rivestite in PVC

### CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Aderisce su superfici solide, scabre e pulite
- Applicazione con pennello o rullo
- La resistenza finale dipende dalle condizioni climatiche presenti durante l'applicazione

### INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Gomma nitrilica a base solvente	
Imballaggio	Contenitore singolo:	5 kg, 20 kg
	Imballaggio:	Bancale o contenitore singolo
	Fare riferimento al listino prezzi vigente per le varianti di confezionamento disponibili.	
Durata di conservazione	24 mesi dalla data di produzione se conformemente stoccato nella propria confezione originale, sigillato ed integro. La data di scadenza è riportata sul contenitore.	
Condizioni di immagazzinamento	Conservare in condizioni asciutte, a temperature comprese tra +5 °C e +30 °C. L'adesivo a contatto è facilmente infiammabile - Nota: Osservare le norme locali per la sicurezza riguardanti lo stoccaggio di merci pericolose contenenti solventi.	
Densità	~0,90 kg/l (+20 °C)	
Contenuto di composti organici volatili (VOC)	VOC-EU 77,01 %	

Consistenza	Liquida
Colore	Giallognolo

## INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	Il consumo dipende dalla scabrosità del supporto, dalla sua assorbenza e da eventuali sprechi e varia tra 300 g/m <sup>2</sup> e 500 g/m <sup>2</sup> .
Temperatura ambiente	+5 °C min
Temperatura del substrato / supporto	+5 °C min
Tempo di presa	I tempi di evaporazione dei solventi e la lavorabilità dell'adesivo (ventilation and open time) dipendono dalla temperatura, dall'umidità e dalla quantità applicata. Se l'applicazione è stata eseguita correttamente secondo le indicazioni, già subito dopo l'incollaggio si ottiene la massima resistenza dell'adesione.

## INFORMAZIONI DI SISTEMA

Compatibilità	Non deve essere applicato sui seguenti supporti: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ pannelli di isolamento in EPS/XPS</li> <li>▪ lastre di rame</li> <li>▪ supporti bituminosi</li> </ul> Questi materiali possono intaccare negativamente le prestazioni del prodotto.
---------------	---

## VALORI BASE

Tutti i dati tecnici riportati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

## LIMITAZIONI

- Evitare la formazione di condensa sul film adesivo poiché ciò compromette la qualità dell'adesione.
- Alcuni prodotti accessori, per esempio adesivi a contatto, pulitori, non possono essere utilizzati a temperature inferiori a +5°C. Fare riferimento ai limiti di temperatura riportati sulla scheda tecnica relativa o sull'etichetta.
- Per l'installazione a temperature ambiente inferiori a +5° C devono essere presi speciali accorgimenti per la sicurezza dei lavoratori, secondo quanto previsto dalla legislazione nazionale vigente.

## ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli per una corretta e sicura manipolazione, stoccaggio e smaltimento dei prodotti chimici, gli utenti devono fare riferimento alla più recente versione della Scheda di Sicurezza, contenente dati fisici, ecologici, tossicologici e di altro tipo relativi alla sicurezza

## ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

### QUALITÀ DEL SUPPORTO / SUBSTRATO

Il supporto deve essere sufficientemente resistente, compatto e coerente per contrastare le forze generate dall'azione del vento.

### PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO / SUPPORTO

Il supporto deve essere resistente ai solventi, solido, pulito, asciutto, privo di agenti disarmanti del calcestruczo, olio e grasso.

I supporti assorbenti possono essere preventivamente trattati applicando uno strato diluito di colla. Fare attenzione al tempo di evaporazione dei solventi (open ventilation time).

### APPLICAZIONE

Consultare sempre l'eventuale ulteriore documentazione disponibile come le direttive di posa per i manti impermeabili sintetici Sikaplan® PVC, i Method Statement e le istruzioni operative.

#### Informazioni generali sull'adesivo:

SikaRoof® Adhesive C-733 deve essere mescolato accuratamente prima dell'uso. Tenere il contenitore dell'adesivo chiuso quando non lo si sta utilizzando per mantenere la lavorabilità costante (riduce l'evaporazione di solventi).

La viscosità dell'adesivo a contatto SikaRoof® Adhesive C-733 può essere modificata aggiungendo SikaRoof® Cleaner L-100. Ciò è necessario per migliorare la viscosità nel caso in cui il contenitore sia rimasto immagazzinato oppure aperto per lungo tempo.

Mescolare accuratamente piccole quantità di SikaRoof® Cleaner L-100 nell'adesivo fino a raggiungere la corretta viscosità.

#### **Procedimento di incollaggio:**

L'adesivo deve essere distribuito uniformemente sul supporto per mezzo di un rullo. Non applicare l'adesivo su una superficie più grande di quella che si può ricoprire in un giorno. Lasciare asciugare completamente l'adesivo. Applicare due mani di adesivo su supporti assorbenti (prima di applicare la seconda mano accertarsi che la prima sia completamente asciutta). Applicare l'adesivo uniformemente sulla parte inferiore del manto impermeabile (l'adesivo non deve essere applicato sulle zone di sovrapposizione per la saldatura dei teli). Quando l'adesivo è evaporato sufficientemente (prova del dito) è possibile posizionare il manto. Il tempo di evaporazione dipende da numerosi fattori, quali la temperatura, l'umidità dell'aria, le condizioni del supporto e la quantità di adesivo. Pressare bene il manto sul supporto utilizzando un rullo.

#### **PULIZIA DEGLI ATTREZZI**

Gli utensili e l'attrezzatura da lavoro devono essere puliti con SikaRoof® Cleaner L-100 immediatamente dopo l'uso. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

## **RESTRIZIONI LOCALI**

A seconda delle normative specifiche locali le prestazioni di questo prodotto possono variare da Paese a Paese. Si prega di consultare la Scheda Dati Prodotto locale per la descrizione esatta dei campi di applicazione.

## **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. Nella pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità derivante da qualsiasi rapporto giuridico può essere dedotta da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. 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 tecnica relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

#### **Sika Italia S.p.A.**

Via Luigi Einaudi, 6  
20068 Peschiera Borromeo (MI)  
Phone: +39 02 54778 111  
Fax: +39 02 54778 119  
info@sika.it  
www.sika.it

**Scheda Dati Prodotto**  
SikaRoof® Adhesive C-733  
Settembre 2025, Version 02.01  
020945071000000025

SikaRoofAdhesiveC-733-it-IT-(09-2025)-2-1.pdf