

Sika-Trocal® C 733

Adesivo a contatto per manti impermeabili sintetici Sikaplan® PVC

Descrizione prodotto

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

Impieghi

Incollaggio dei manti impermeabili sintetici Sikaplan® PVC al supporto, in corrispondenza dei bordi della copertura, dei risvolti verticali, dei raccordi e dei dettagli.

Caratteristiche / Vantaggi

- Aderisce su superfici solide, scabre e pulite
- 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
 - pannelli di isolamento in PUR/PIR con rivestimento (velo vetro o fibra minerale)
 - poliestere, PVC rigido e flessibile
 - acciaio galvanizzato, alluminio, lamiere metalliche rivestite in PVC
- Applicazione con pennello o rullo
- La resistenza finale dipende dalle condizioni climatiche presenti durante l'applicazione

Prove

Certificazioni / Norme

- Sistema di gestione per la qualità certificato secondo le norme EN ISO 9001 / EN ISO 14001

Dati prodotto

Forma

Consistenza

Liquido

Colore

Giallognolo

Imballaggio

Contenitore singolo: latta da 5 kg
Unità imballaggio: europallet o contenitore singolo



Immagazzinamento

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.

Scadenza 24 mesi dalla data di produzione se conformemente stoccato nella propria confezione originale, sigillato ed integro. La data di scadenza è riportata sul contenitore.

Dati tecnici

Basi chimiche Adesivo a contatto monocomponente a base di gomma nitrilica contenente solventi

Densità ~ 0,90 kg/l (+20 °C)

Informazioni di sistema

Dettagli applicativi

Consumo Il consumo dipende dalla scabrosità del supporto e varia tra 300 g/m² e 500 g/m².

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

Preparazione del supporto Il supporto deve essere resistente ai solventi, solido, pulito, asciutto, privo di agenti disarmanti del calcestruzzo, 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).

Compatibilità Non deve essere applicato sui seguenti supporti:

- pannelli di isolamento in EPS/XPS
- lastre di rame
- supporti bituminosi

Istruzioni di installazione

Linee guida di applicazione

Direttive di posa in vigore per i manti impermeabili sintetici Sikaplan® PVC.

Metodo di applicazione

Informazioni generali sull'adesivo:

Sika-Trocal® 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 Sika-Trocal® C 733 può essere modificata aggiungendo Sika-Trocal® 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 Sika-Trocal® 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 mano sia completamente asciugata).

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 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 utilizzando un rullo.

Pulizia degli utensili

Gli utensili e l'attrezzatura da lavoro devono essere puliti con Sika-Trocal® Cleaner L 100 immediatamente dopo l'uso.

Note d'installazione / Limiti

I lavori d'installazione devono essere eseguiti solo da imprese specializzate istruite e formate da Sika Contractors Roofing.

Limiti di temperatura per l'installazione dei manti impermeabili incollati:

Temperatura supporto: $\geq +5\text{ °C}$

Temperatura ambiente: $\geq +5\text{ °C}$

Evitare la formazione di condensa sul film adesivo perché ciò compromette la qualità dell'adesione.

Alcuni prodotti accessori, per esempio adesivi a contatto, pulitori, non possono essere utilizzati a temperature inferiori a $+5\text{ °C}$.

Si prega di rispettare le corrispondenti schede tecniche o etichette per le informazioni necessarie.

Per l'installazione a temperature ambiente inferiori a $+5\text{ °C}$ devono essere presi speciali accorgimenti per la sicurezza dei lavoratori, secondo quanto previsto dalla legislazione nazionale vigente.

Presenza

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.

Norme di sicurezza	Per informazioni ed avvisi per un sicuro utilizzo, immagazzinamento e smaltimento dei prodotti chimici, si deve fare riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza (SDS) del prodotto contenente i dati fisici, ecologici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza. Le informazioni pertinenti il regolamento REACH sono disponibili nella Scheda di Sicurezza (SDS) più recente.
Precauzioni	Deve essere assicurato un adeguato ricambio d'aria quando si lavora in ambienti chiusi.
Classificazione di trasporto	Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza del prodotto.
Note legali	<p>I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diffornità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società Sika.</p> <p>Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.</p>



Sika Italia S.p.A.

Via L. Einaudi 6 - 20068 Peschiera Borromeo (MI)
Tel. +39 02 54778.111 - Fax +39 02 54778.119

Stabilimento di Como:

Via G. Garrè 9 - 22100 Como (CO)
www.sika.it - info@sika.it

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 9001:2008 =

Sede Certificata: Stabilimento di Como
AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE
AMBIENTALE CERTIFICATO DA DNV
= UNI EN ISO 14001:2004 =