

Guaina bituminosa autoadesiva per ogni condizione meteo fino a -5°C

Prodotto destinato agli specialisti del settore

Certificata

Caratteristiche

IMBERAL® SKB 89B è una guaina a base bituminosa, contenente caucciù, resistente allo strappo, flessibile, a doppia lamina, adesiva a freddo e autoadesiva, ripristinante lesioni.

- Può essere lavorata tutto l'anno
- Lavorabile fino a -5°C
- Immediatamente impermeabile
- Resistente allo strappo
- Flessibile
- Conforme a DIN 18533

Campi di impiego

IMBERAL® SKB 89B è impiegata per l'impermeabilizzazione di superfici verticali e orizzontali di costruzioni o parti di esse contro l'umidità, acqua non stagnante e non in pressione (sollecitazione media). Inoltre impiegata in presenza di umidità capillare di risalita sempre maggiore e come barriera per vapore e nelle pavimentazioni sotto i massetti.

- Esterni ed interni
- Pareti esterne di cantine
- Balconi, terrazzi, tetti a loggiato
- Bagni
- Pareti di sostegno
- Garage sotterranei

Dati tecnici

Imballo	cartone
Rotolo, 1 m ampiezza	15 m ²
Pallettizzazione	15 cartoni/pallet
Peso	ca. 1,7 kg/m ²
Ampiezza	1,00 m
Spessore	1,5 mm
Colore	grigionero
Temperatura di lavorazione	da -5 °C a +25 °C
Resistenza alla temperatura	da -20 °C a +80 °C
Comportamento di flessione a freddo	nessuna lesione,
a 0 °C	nessuna scomposizione del Compound
secondo DIN 52 123	ca. 350 m
Valore sd	
Impermeabilità	
- test secondo DIN 52123	7,0 bar / 1 ora
- test secondo DIN 52123	4,0 bar / 24 ore
- test da DIN 1048, parte 5	5,0 bar / 72 ore
Infiammabilità DIN 4102	classe B2
Conservazione e stoccaggio	12 mesi, in luogo fresco, in posizione verticale, nella confezione originale ben chiusa

Consumo

A seconda dell'utilizzo ca. 1,1 m²/m²
 Tutti i dati riportati si riferiscono ad una temperatura di +20°C e 60% di U.R.

Preparazione dei supporti

I supporti devono essere piani, resistenti alla pressione, stabili e assorbenti privi di olio, grasso, ghiaccio, polvere, sporcizia, residui di malta e spigoli vivi. Il supporto può essere leggermente umido. Durante la fase di lavorazione non deve esserci acqua fra il supporto e l'impermeabilizzazione eventualmente pretrattare con adeguata malta impermeabilizzante contro l'umidità di risalita. Pulire a fondo le solette. Rimuovere gli strati sedimentari come anche eventuali impurità spigolose e affilate.

Stuccare con malta eventuali cavità, fughe di contrazione e fughe a partire da 5mm di larghezza. Fare le gusce in tutti gli angoli interni con **INTRASIT® RZ1 55HSP** oppure con **INTRASIT SM 54Z**.

Applicare a pennello o a spruzzo **IMBERAL SK 16B** come base su tutte le superfici assorbenti, minerali. Il primer deve essere lasciato asciugare completamente. Non è necessaria l'applicazione del primer in caso di supporti metallici o sintetici comunque il supporto deve essere asciutto, privo di polvere o grassi.

Test di adesione al supporto:

Prima di incollare la guaina impermeabilizzante sul supporto consolidato è necessario verificare che il primer abbia raggiunto un grado adeguato di asciugatura e che abbia fatto buona presa sul supporto, cioè non deve più scolorire al contatto. Per comprovare ciò si applica una piccola striscia di guaina al supporto consolidato la si preme e la si toglie. Se nel fare ciò più del 50% del consolidamento viene rimosso dal supporto, significa che non si è ancora raggiunto un adeguato grado di adesione. In tale eventualità è necessario attendere ancora prima di poter incollare la guaina. L'adesione è buona quando per rimuovere la guaina da supporto è necessario esercitare una certa forza.

Modo di lavorazione

Direttive DIN 18533 impermeabilizzazioni.

1. Stendere **IMBERAL® SKB 89B** su una superficie in legno e tagliare con un coltello affilato la porzione necessitante, arrotolando poi nuovamente la rimanenza.
2. Incollare su tutti gli angoli, spigoli e scanalature una striscia di rafforzamento dell'ampiezza di 30 cm.
3. Togliere lentamente ed omogeneamente la carta di protezione all'inizio del rotolo per ca. 0,5 m e arrotolarla.
4. Appoggiare la guaina impermeabilizzante dal lato adesivo al supporto e sistemarla.
5. Continuare a togliere la carta di protezione e premere immediatamente. Nei punti di congiunzione sovrapporre di 10 cm.
6. Con una spazzolone oppure uno strofinaccio pressare partendo dal centro verso l'esterno per ottenere una immediata adesione ed evitare la formazione di grinze o bolle d'aria fra il supporto e l'intercapedine.
7. Infine pressare con forza l'intera superficie dell'intercapedine con rullo di gomma o utensile similare. Le sovrapposizioni di minimo 5 cm delle singole guaine dovranno essere pressate con particolare cura.

Misure di protezione

Evitare che scorra acqua proveniente dalla suoletta della cantina o acqua di raccolta del piano terra, o acqua delle canale non ancora raccordate, sulla parte sottostante dell'impermeabilizzazione.

Se l'applicazione avviene al mattino bisogna tenere conto di un'eventuale formazione di rugiada sullo stato di primer. In condizioni di clima sfavorevole essa può formarsi prima su pareti e solette. Poiché in questo caso non è possibile procedere ad alcun incollaggio è necessario asciugare il supporto con apposito fon o evaporatore.

In verticale fissare la parte terminale superiore della guaina con adeguati profili o connettore terminale. A protezione della guaina impiegare un tessuto livellante o di protezione.

Per la messa in opera di una superficie isolante aggiuntiva, ad. es. di pannelli duri in polistirolo espanso, oppure per la messa in opera di un drenaggio con pannelli drenanti impregnati di bitume, è necessario utilizzare e fissare questi elementi con **IMBERAL® BEP-F 20B** oppure **IMBERAL® 2K 20B**.

Sistema dei prodotti hahne

IMBERAL® SK 16B
IMBERAL® 2K 20B
IMBERAL® BEP-F 20B
IMBERAL® Multidrain 89V
INTRASIT® RZ1 55HSP
INTRASIT® SM 54Z

Avvertenze

- Attenersi alla temperatura di lavorazione indicata compresa tra -5°C e +25°C.
- In estate stoccare in luogo fresco.
- In caso di basse temperature prima dell'applicazione tenere in luogo temperato.
- Non lavorare in presenza di umidità di condensa.
- Togliere dal cartone protettivo solo al momento della lavorazione.
- Rimuovere la carta di protezione soltanto al momento dell'incollaggio.
- Nei punti di congiunzione sovrapporre di almeno 10 cm.
- Non adeguato per supporti con macropori con una superficie di contatto < 50% ad es. pomice e leca.
- Strati e misure di protezione secondo DIN 18533.
- Impermeabilizzazioni con temperature del supporto o ambientali al di sotto dei +5°C non rientrano nella normativa DIN 18533 e devono perciò essere contrattualmente concordate prima dell'inizio dei lavori.

Sostanze contenute

Lamina in PE, speciale miscela di bitume e caucciù.

Norme di sicurezza / suggerimenti

Attenersi alle usuali misure di sicurezza ed igiene previste per il trattamento di sostanze chimiche.
Indossare adeguato abbigliamento di protezione.

Smaltimento

Smaltire in conformità alle vigenti prescrizioni locali.

Produttore

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel. +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90
hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

Distributore

SAVER s.r.l.
Via del Brentino, 795 - loc. S. Rocchino
55054 Massarosa (LU)
tel. +39 0584 960084
fax +39 0584 945104

e-mail:

ORDINI E SPEDIZIONI: spedizioni@saveredilizia.it

INFO TECNICHE: info@saveredilizia.it

AMMINISTRAZIONE: amministrazione@saveredilizia.it

Le presenti informazioni sono il risultato di estese sperimentazioni e della migliore esperienza, ciò nonostante sono da considerarsi indicative data la estrema variabilità delle condizioni di impiego. Consigliamo dunque prove preliminari per verificare la rispondenza del prodotto alle Vostre esigenze e decliniamo ogni responsabilità pur confermando la nostra disponibilità tecnica. Ci riserviamo il diritto di apportare eventuali modifiche tecniche dovute agli sviluppi in questo settore. Da ultimo si applicano i nostri termini e condizioni generali di vendita. Stato: 4.2021