

Rivestimento bituminoso per impermeabilizzazioni su tetti, elevata flessibilità

Prodotto destinato agli specialisti del settore

Caratteristiche

DAKORIT® Bituflex 20B è una emulsione bituminosa densa, contenente caucciù, migliorata con elastomeri e di facile applicazione.

Presenta ottima capacità di adesione su tutti i consueti materiali da costruzione. E' resistente alla fiamma, al calore vivo e non danneggia le falde acquifere.

DAKORIT® Bituflex 20B è altamente resistente ai raggi UV e agli agenti deterioranti. Resiste ai sali antigelo, agli alcali del calcestruzzo, alle sostanze fecali e alle sostanze aggressive normalmente presenti nel terreno.

- Elastico
- Applicabile a spruzzo con Airless
- Elevata adesione
- Resistente ai raggi UV e all'invecchiamento
- Resistente al caldo e al freddo

Campi di impiego

DAKORIT® Bituflex 20B viene impiegato per la protezione e risanamento di tetti bituminosi e pannelli in fibrocemento.

Adeguito per l'impermeabilizzazione di costruzioni a contatto con il terreno e in ambiente interno. Come mastice a freddo per la sigillatura di superfici in asfalto.

- Impianti di depurazione, invasi e serbatoi di regolazione nell'ingegneria idraulica
- Murature a contatto con il terreno e superfici in calcestruzzo
- Guaine per tetti a base bitume/polimeri
- Pannelli in fibrocemento
- Balconi e platee sotto massetti
- Impermeabilizzazioni di tetti piani

Dati tecnici

Imballo	secchi in PE
Quantità a confezione	23 kg / 12 kg
Pellettizzazione	24 / 33 confez./pallet
Densità	1,1 kg/l
Temperatura di lavorazione	da +5 °C a +35 °C
Stabilità alle alte temperature	> +100 °C
Rottura a freddo (mandrino 25mm)	< -15 °C
Allungamento alla rottura:	
a +20 °C	≥ 900 %
Fuori pioggia ¹⁾	dopo 4 ore
Indurito e caricabile ¹⁾	dopo 24 ore
Conservazione e stoccaggio	12 mesi, teme il gelo

Consumo

Acqua non in pressione 1,5 kg/m²

Acqua in pressione con **DAKORIT® DV110 89V**, specifico tessuto non tessuto 3 kg/m²

Supporti con pendenza < 3%, sempre con tessuto **DAKORIT® DV110 89V** 3 kg/m²

¹⁾ A +20 °C und 60 % di U.R.

Preparazione dei supporti

I supporti devono essere puliti, solidi e uniformi/lisci. Eventuali depositi sedimentari dovranno essere rimossi con getto di vapore o meccanicamente.

Modo di lavorazione

1. Come primer diluirlo al 20% con acqua.
2. Applicare **DAKORIT® Bituflex 20B** con rullo, pennellina per tetti, spatola oppure procedimento a spruzzo Airless oppure con la **Peristaltikpumpe PP 99**.
3. Se utilizzato come mastice per asfalto l'applicazione può avvenire con macchinario specifico per tale settore munito di spazzolone in gomma.
4. Immediatamente dopo l'uso pulire gli attrezzi con acqua.

In caso di punti particolarmente problematici o particolarmente lesionati applicare **DAKORIT® Bituflex 20B** minimo in due mani inglobando nel primo strato **DAKORIT® DV110 89V**, specifico tessuto non tessuto, (ad es. nei punti di bagnasciuga oppure su tetti piani con pendenza < 3%).

Misure di protezione

In caso di tetti dove l'acqua non scorra (possibilità di formazione di pozze) bisogna fare i conti con una presenza più elevata di polvere, foglie, semi di piante che formano sedimenti come anche la possibile formazione di alghe e/o muffe. Nel processo di asciugatura delle pozze vengono a crearsi delle elevate forze/sollecitazioni sulla superficie proprio a causa dell'essiccazione e conseguente comportamento di ritiro del suddetto strato sedimentario che possono dar luogo a lesioni che si ripercuotono poi sugli strati impermeabilizzanti sottostanti. Questi tetti rientrano nel caso delle superfici "particolarmente problematiche" e come tali devono essere trattate cioè applicando in due mani 3 kg di prodotto, con interposizione di specifico tessuto non tessuto.

Sistema dei prodotti hahne

DAKORIT® DV110 89V, specifico tessuto non tessuto
Peristaltikpumpe PP 99

Avvertenze

- Attenersi alla temperatura di applicazione indicata compresa fra i +5°C e i +35°C
- **DAKORIT® Bituflex 20B** deve essere protetto dalla pioggia fino a completa asciugatura.
- Il materiale fresco viene dilavato dall'acqua.
- Un elevato tasso di umidità e basse temperature prolungano il tempo di asciugatura.
- Evitare sollecitazioni idrostatiche, acqua che scorre sul lato negativo del manto (sollecitazione idrostatica negativa).

Sostanze contenute

Bitume, polimeri, emulsionanti, sostanze di riempimento funzionali.

Norme di sicurezza / suggerimenti

Attenersi a quanto previsto per la sicurezza e l'igiene nel caso si maneggino sostanze chimiche. Indossare adeguato vestiario di protezione.

Smaltimento

Smaltire in conformità alle vigenti prescrizioni locali.

Produttore

Sievert Baustoffe SE & 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: 6.2024