

DibiAs



Rev. 1 del 09/18



DESCRIZIONE

Pasta bituminosa impermeabilizzante all'acqua.

VANTAGGI

- Buona resistenza alle soluzioni saline.
- Facilità di posa a freddo.
- Durata all'invecchiamento.
- Prodotto inodore e non infiammabile.
- Prodotto atossico, esente da solventi.

COMPOSIZIONE

Emulsioni di bitumi, fillers tissotropici, emulgatori, bentoniti, cariche inerti, acqua.

CAMPI D'IMPIEGO

- È idoneo per l'impermeabilizzazione di strutture cementizie di fondazioni e muri di protezione.
- È particolarmente adatta dove è proibito l'uso di prodotti al solvente.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

- Assicurarsi che vengano asportate le parti in distacco, parti friabili o non aderenti, vernici, ruggine, polvere, oli disarmanti e pulire accuratamente le superfici che devono essere solide e asciutte.
- Può essere applicato anche su superfici umide per la presenza di particolari additivi che ne consentono ugualmente l'adesione.
- Applicare a temperature comprese tra i +5°C e i +35°C; evitare condizioni estreme di caldo e freddo durante l'applicazione e l'essiccazione del film.

APPLICAZIONE

- DibiAs va mescolato prima dell'uso.
- Si applica tal quale con spazzolone, pennello o rullo.
- Per migliorare la resa del prodotto, si consiglia l'applicazione di 2 mani.
- La seconda mano deve essere applicata quando la prima è perfettamente asciutta.
- Se lasciato a vista, il film essiccato va protetto con pitture riflettenti o pitture decorative colorate all'acqua.
- Dopo l'uso ripulire gli attrezzi con acqua e, qualora il prodotto si fosse essiccato, si consiglia di rimuoverlo con acqua calda o con i più comuni diluenti sintetici.

CONSUMO

Mediamente il consumo totale è pari a 0,8-1,2 Kg/m².

AVVERTENZE

- Si raccomanda di applicare il prodotto con temperatura ambiente non inferiore a +5°C e quando non siano previste condizioni climatiche di nebbia, pioggia e gelo, evitando comunque situazioni estreme di freddo e caldo.
- Evitare di applicare il prodotto su superfici soggette a ristagni d'acqua.
- Non applicare su supporti molto caldi che causerebbero conseguenze negative sulla coesione e adesione del prodotto al supporto.
- Per ulteriori informazioni richiedere la scheda di sicurezza.

DATI TECNICI

PROPRIETÀ	NORMA	CARATTERISTICHE GENERALI
Aspetto		Liquido pastoso
Colore		Marrone scuro
Stabilità nei vasi originali chiusi		12 mesi
Residuo a secco a 130°C	EN ISO 3251	45% - 49%
Viscosità Brookfield a 20 °C (gir. n.5 - 10 rpm)	EN ISO 3219	16.000-20.000 cP
Peso specifico a 20°C	EN ISO 2811-1	1,23 - 1,33 kg/l
pH a 20° C		8-11
Punto d'infiammabilità a vaso chiuso		Non infiammabile
Tempo di asciugatura		90' - 120'*
Tempo di essiccazione completa		12 ore *

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI - UNI EN 1504-2:2005 - C RIVESTIMENTI - PI MC IR

PROPRIETÀ	NORMA	CARATTERISTICHE GENERALI
Permeabilità alla CO2	EN 1062-6	S _D > 50 m
Permeabilità al vapore acqueo	EN ISO 7783	Classe I - S _D < 5 m
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	EN 1062-3	w < 0,1 kg/m ² ·h ^{0,5}
Forza di aderenza per trazione diretta	EN 1542	≥ 1 N/mm ²

* Valori registrati con temperatura di 23°C e umidità al 50%. I dati espressi possono variare in funzione dello spessore del prodotto applicato e delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbimento del fondo.