



PRIMER BITUMINOSO A BASE SOLVENTE PER IL TRATTAMENTO DEI SOTTOFONDI PRIMA DELL'APPLICAZIONE DI UN IMPERMEABILIZZANTE BITUMINOSO.



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

- Bit Seal Primer S è un'emulsione bituminosa monocomponente esente di solventi, con buone caratteristiche di lavorabilità.
- Bit Seal Primer S può essere applicato a pennello o rullo ed è resistente alle sostanze aggressive.
- Bit Seal Primer S si asciuga rapidamente.
- Bit Seal Primer S consolida e migliora l'adesione dei trattamenti impermeabilizzanti Bit Seal applicati dopo.
- Bit Seal Primer S è resistente all'invecchiamento e aderisce su supporti asciutti.
- Bit Seal Primer S può essere applicato sia internamente che esternamente.

CAMPO DI APPLICAZIONE

Per impermeabilizzare e proteggere:

- Prima dell'impermeabilizzazione di sottofondi.
- Prima dell'impermeabilizzazione di pareti portanti.

SUBSTRATI IDONEI

- Murature impermeabilizzanti a freddo o calcestruzzo gettato su terreno nudo.
- Impermeabilizzazione di superfici piane o curve su strutture interrato, come gallerie artificiali e sottopassaggi.
- Impermeabilizzazione di strutture orizzontali in calcestruzzo sotto massetti isolati con lastre di PE.

LIMITAZIONI

- Non diluire con solventi.
- Non mescolare con cemento o additivi.
- Non applicare se la temperatura è inferiore a +5°C o superiore a +30°C.
- Non utilizzare per l'impermeabilizzazione senza una successiva applicazione.
- Non utilizzare per l'impermeabilizzazione di strutture con acqua in contropressione.
- Non applicare su vecchi massetti e strati esistenti di bitume.
- Non applicare su supporti contenenti di catrame.

METODO DI APPLICAZIONE

A) Preparazione del supporto

Il supporto da trattare deve essere meccanicamente robusto e pulito. Rimuovere tutte le vellature del cemento, tracce di polvere, parti friabili, grasso, olio e agenti distaccanti mediante sabbiatura o lavaggio con pompa dell'acqua a pressione. Se il supporto da impermeabilizzare e proteggere con Bit Seal Primer S è in pessime condizioni, rimuovere le parti danneggiate manualmente, oppure procedere meccanicamente attraverso l'idrodemolizione. Si consiglia l'ultima tecnica, che utilizza acqua ad alta pressione per non danneggiare i ferri di armatura. Le strutture che non sono soggette a vibrazioni potrebbero causare piccole crepe nel calcestruzzo adiacente. Una volta che la ruggine è stata completamente rimossa mediante sabbiatura, riparare con una malta da ripristino premiscelata. Le superfici assorbenti da trattare con Bit Seal Primer S devono essere primerizzate con Bit Seal Primer S. I pavimenti esistenti, che sono ricoperti di piastrelle, devono essere perfettamente incollati al supporto e la superficie delle piastrelle deve essere priva di sostanze che potrebbero ostacolare l'adesione di Bit Seal Primer S come olio, grasso, vernice, cera, ecc. Per rimuovere il materiale che potrebbe ostacolare l'adesione di Bit Seal Primer S, pulire il pavimento con detersivi e acqua. Successivamente, la superficie deve essere trattata con Bit Seal Primer S.

B) Preparazione del prodotto

Pronto per essere utilizzato.

C) Applicazione del prodotto

Bit Seal Primer S va applicato in due strati con pennello o rullo a pelo lungo. Prima di applicare il secondo strato, attendere che la prima mano sia asciutta, assicurandosi che il prodotto diventi più scuro con una finitura opaca. Il secondo strato viene applicato in diagonale al primo. Lo spessore finale dei due strati di Bit Seal Primer S deve essere di almeno 0,8 mm per creare una pellicola solida, flessibile e intera. As-

sicurarsi che non ci siano imperfezioni o interruzioni della continuità del supporto.

COPERTURA / CONSUMO

Il consumo approssimato è di 0,2 – 0,5 kg/m².

CONFENZIONAMENTO

Bit Seal Primer S viene fornito in:

- Secchi di plastica da 5 kg
- Secchi di plastica da 20 kg.

CONSERVAZIONE

Il prodotto originale è garantito per essere di prima qualità per 24 mesi se conservato in un posto asciutto. Un'elevata umidità ridurrà la durata di conservazione del prodotto.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Bit Seal Primer S è altamente infiammabile. Si consiglia di conservarlo lontano da fiamme libere e scintille. Evitare di fumare, prevenire l'accumulo di energia elettrostatica e lavorare in ambienti ben ventilati. Inoltre ad irritare la pelle, Bit Seal Primer S può provocare sonnolenza e vertigini se inalato ed è nocivo se ingerito o se entra nel sistema respiratorio. Si consiglia di indossare indumenti protettivi e di adottare le consuete precauzioni per la gestione delle sostanze chimiche. Se il prodotto viene a contatto con gli occhi o la pelle, lavare immediatamente con abbondante acqua e consultare un medico. Consigliamo anche di lavorare in aree ben ventilate. In caso di ventilazione insufficiente indossare una maschera facciale con filtro. Non utilizzarlo in presenza di gravidanza. Bit Seal Primer S è anche pericoloso per la vita acquatica. È anche pericoloso per la vita acquatica. Non disperdere questo prodotto nell'ambiente. Per ulteriori e complete informazioni sull'uso sicuro del nostro prodotto si prega di fare riferimento all'ultima versione della nostra scheda di sicurezza dei materiali.

PRODOTTO ESCLUSIVO PER USO PROFESSIONALE.

DATI TECNICI

- Identità del prodotto

Consistenza:	Liquido
Colore	Nero
Densità (g/cm ³):	0.95
pH	10
Viscosità Brookfield (mPa·s):	450
Contenuto di solidi secchi (%):	approx. 55

- Dati di applicazione (a +23°C e 50% U.R.)

Temperatura di applicazione consigliata:	+5°C to +35°C
Tempo di attesa tra le mani nel parete:	60 minuti circa
Tempo di attesa tra le mani nel pavimento:	3-4 ore
Asciugatura completa	12 ore



+1 55 12 258 428
info@dc-industries.us
www.dc-industries.us