ASOL-FE

Primer/vernice protettiva bituminosa, elastica, senza solventi

Codice articolo	Forma di presentazione	Colore	Unità / Pallet	Pezzi/imballaggio esterno
202840009	mille litri, contenitore intermedio per il trasporto alla rinfusa	nero	1	1
202840006	5 l, secchio	nero	70	1
202840007	14 l, secchio	nero	24	1
202840008	28 l, secchio	nero	18	1

Campi di applicazione / Impermeabilizzazione di edifici

- come rivestimento protettivo contro le infiltrazioni d'acqua non pressurizzate e pressurizzate
- come mano di fondo
- per l'ingegneria civile e la costruzione di pozzi
- per esterni

Caratteristiche del prodotto

- emulsione bituminosa con aggiunta di lattice
- pronto all'uso

Vantaggi

- applicabile a pennello, a rullo e a spruzzo
- senza solventi
- versatile

ASOL-FE

Dati tecnici

Proprietà dei materiali

Componenti del prodotto	pronto all'uso
Base dei materiali	Emulsione bitume/lattice
Consistenza	liquido, pastoso
Prodotto denso, pronto all'uso (ISO 1183-1)	circa 1,01 kg/dm³

Lavorazione

Temperatura del sottofondo / di applicazione	circa 5 - 30 °C
Consumo per m² e per mm di spessore dello strato	circa 1,5 il
Consumo	Resa: circa 300–500 ml/m² per mano Primer per teli: circa 100–125 ml/m² Primer per bitume: circa 40–60 ml/m²

Tecnologia di lavorazione

Strumenti / Attrezzi

- Pennello
- Ruolo del padre
- Pennello per primer
- Irroratrice

Supporto idoneo

- Intonaci cementizi
- Muratura
- Cemento
- vecchi sottofondi bituminosi ben aderenti

Preparare il fondo

Requisiti del sottofondo

1. secco
2. robusto
3. a filo
4. a pori aperti
5. chiuso in superficie
6. privo di sostanze che limitano la responsabilità

Preparare i dettagli

1. Le cavità > 5 mm e le sacche di malta, le scanalature dell'intonaco sui mattoni, i giunti di testa o di appoggio aperti, le scheggiature, i sottofondi a pori grossolani o la muratura irregolare devono essere preventivamente livellati con ASOCRET-M30.
2. Livellare le irregolarità inferiori a 5 mm con ASOCRET-M30 o AQUAFIN-1K.

Preparare la superficie

1. La pasta di cemento e i residui lavabili devono essere rimossi meccanicamente.
2. Nel punto di raccordo tra pavimento e parete, sugli angoli e sui bordi, applicare uno strato di fondo con ASOCRET-M30 e realizzare una scanalatura di tenuta con la tecnica «fresco su fresco».

ASOL-FE

Applicazione

rivestimento protettivo

1. Applicare come fondo ASOL-FE (diluito con acqua in rapporto 1:5).
2. Applicare la mano di protezione non diluita in almeno due passaggi.
3. In caso di carico idraulico, sono necessarie almeno tre operazioni.
4. La mano successiva va sempre applicata dopo che la precedente si è asciugata a sufficienza.

Primer per rivestimenti bituminosi a strato spesso COMBIDIC

1. Diluire ASOL-FE con acqua (1:5).
2. Applicare il prodotto diluito con l'attrezzo scelto.
3. Applicare il rivestimento bituminoso a strato spesso COMBIDIC solo dopo che la mano di fondo si è completamente asciugata.

Primer sotto il telo impermeabilizzante KSK o i teli saldabili in bitume polimerico

1. ASOL-FE: diluire con acqua a seconda della porosità del sottofondo (max. 1:1).
2. Applicare il prodotto diluito con l'attrezzo scelto.
3. Applicare il telo impermeabilizzante KSK o il telo bituminoso polimerico solo dopo che la mano di fondo si è completamente asciugata.

Pulizia degli utensili

Risciacquare gli utensili con acqua subito dopo l'uso.

Piastre di drenaggio e di protezione per elementi strutturali a contatto con il terreno

Le impermeabilizzazioni devono essere protette dagli agenti atmosferici e dai danni meccanici mediante adeguate misure di protezione conformi alla norma DIN 18533. 1. L'impermeabilizzazione deve essere completamente asciutta. 2. È possibile fissare a ciuffi adeguate lastre di protezione e drenaggio utilizzando COMBIDIC-1K/-S. 3. L'isolamento perimetrale deve essere incollato su tutta la superficie e a giunti stretti con COMBIDIC-2K-CLASSIC o COMBIDIC-2K-PREMIUM. 4. Il drenaggio deve essere eseguito secondo le disposizioni della norma DIN 4095.

Condizioni di conservazione

Conservazione

Al riparo dal gelo, in un luogo fresco e asciutto. A una temperatura compresa nell'intervallo specificato in min. 5 - 40 °C per la durata di conservazione indicata in 12 mesi, conservando il prodotto nel contenitore originale. Una volta aperto, consumare immediatamente il contenuto.

Note

- Proteggere le superfici che non devono essere trattate dall'azione di ASOL-FE!
- Le membrane bituminose non sono in grado di assorbire la pressione idraulica negativa. Nelle zone in cui si prevede che ciò si verifichi, è necessario impermeabilizzare preventivamente con AQUAFIN®-1K.
- Proteggere i cornicioni in muratura e i parapetti delle finestre aperti dall'infiltrazione dell'acqua.
- Non applicare in caso di pioggia o se la temperatura dell'aria o del sottofondo è inferiore a +5 °C.
- ASOL-FE deve essere protetto dagli agenti atmosferici, ad esempio pioggia, gelo, forte irraggiamento solare ecc., fino a completa essiccazione!

Attenersi alla scheda di sicurezza in vigore!

GISCODE: BBP10

I diritti dell'acquirente in merito alla qualità dei nostri materiali sono regolati dalle nostre condizioni di vendita e di consegna. Per richieste che esulano dall'ambito di applicazione qui descritto, è a vostra disposizione il nostro servizio di consulenza tecnica. Tali richieste richiedono una conferma scritta legalmente vincolante per essere considerate valide. La descrizione del prodotto non esonera l'utente dal suo obbligo di diligenza. In caso di dubbio, è necessario realizzare delle superfici campione. Con la pubblicazione di una nuova versione del presente opuscolo, la presente versione perde la sua validità.