CHIRAEMA
Sistemi per l'edilizia

Rev. DEL 16/11/2023

Imera

Primer ai silicati

Primer a base di silicato di potassio modificato in soluzione acquosa, conforme alle prescrizioni delle normative DIN 18363, formulato come promotore di adesione. Idoneo per attivare il processo di silicatizzazione del sottofondo e per uniformare l'assorbimento del supporto prima dell'applicazione delle successive finiture ai silicati della *Linea Renovo*. Penetra in profondità, non crea film e consente di mantenere inalterate le caratteristiche di permeabilità al vapore del supporto.

Campi di Impiego

Primer per interni ed esterni; regola l'assorbimento e migliora l'ancoraggio delle successive pitture e rivestimenti a base di silicati.

Applicabile su:

- intonaci e rasanti a base di calce idraulica
- intonaci e rasanti cementizi
- intonaci di malta bastarda
- supporti minerali

Ciclo Applicativo

Preparazione del supporto

Il sottofondo deve essere perfettamente asciutto e stagionato. Le superfici da trattare devono essere pulite, prive di polvere, di parti incoerenti e strutturalmente stabili. Asportare tutte le parti ammalorate, gli eventuali strati di pitture e rivestimento in fase di distacco. Rimuovere le eventuali efflorescenze presenti mediante lavaggio o spazzolatura. Se l'intonaco da trattare è sfarinante procedere all'applicazione di isolanti consolidanti (vedi *Tirso*). Se necessario, eseguire eventuali rasature con idonei prodotti della *Linea Renovo*.

Applicazione

Miscelare prima dell'uso. Applicare *Imera* mediante rullo o pennello.

Avvertenze

CHIRAEMA
Contrada S. Maria Paradiso - 91026 Mazara del Vallo (TP)
Tel: (+39) 0923 947363 - Fax: (+39) 0923 948548

Assicurarsi che i supporti siano perfettamente asciutti e stagionati. Non applicare su superfici calde, nelle ore di alta esposizione solare, in giornate ventose o piovose o con temperatura inferiore a +10°C o superiore a +35°C. Proteggere le facciate esterne dalla pioggia per almeno 48 ore. Asportare completamente le vecchie pitture sintetiche.

Immagazzinamento e conservazione

Il prodotto è confezionato in imballi idonei. Ogni confezione è etichettata e riporta il codice di produzione che identifica l'impianto e il lotto di produzione. Mantenere in luogo fresco e asciutto. È necessario mantenere l'integrità dell'imballaggio.

Voce di capitolato

Primerizzazione delle superfici con primer ai silicati trasparente, non filmogeno, traspirante, conforme alle normative DIN 18363 , tipo IMERA della CHIRAEMA SRL, costituito da silicato di potassio modificato e additivi specifici . Le superfici da trattare dovranno essere asciutte e la temperatura ambiente dovrà essere compresa tra i +5°C e i 30°C. L'applicazione del prodotto dovrà essere eseguita con pennello o rullo con una resa di 5/6m²/l.

Dati Tecnici

Applicazione : Rullo – Pennello
Confezioni : l 5 – l 16
Colore : trasparente
Temperatura di applicazione : da +10°C a +35°C
Umidità relativa dell'ambiente : < 75%
Temperatura del supporto : min. +5 °C / max. +35 °C
Umidità del supporto : < 10%
Temperatura di conservazione : in imballo originale – min. +5 °C / max. +30 °C
Diluizione : pronto all'uso – max 10% con acqua
Essiccazione a 23°C / 65% U.R. : asciutto 5-6 ore
Sovrapplicazione : dopo 12-24 ore

Resa teorica : ca. 5-6 m²/l

Pulizia attrezzi : acqua subito dopo l'uso

Peso specifico : trasparente 1,1 kg/l secondo EN ISO 2811-1

COV : < 30 gr/l (2010) Cat. h: primer fissanti – base acqua (Dir. 2004/42/CE)

Pallet : 33 latte da L 16

I dati contenuti sulle presenti schede tecniche si riferiscono a prove di laboratorio. Le indicazioni e le modalità riportate possono essere soggette a modifiche nel tempo in funzione di eventuali miglioramenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori del nostro controllo non potendo intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori. Tutte le indicazioni sono di carattere generale, non vincolano in alcun modo la nostra azienda e pertanto la responsabilità ricade esclusivamente sul cliente. Si consiglia una prova preventiva del prodotto al fine di verificarne l'idoneità all'impiego previsto. Il servizio tecnico è a disposizione per fornire informazioni aggiuntive.

CHIRAEMA
Contrada S. Maria Paradiso - 91026 Mazara del Vallo (TP)
Tel: (+39) 0923 947363 - Fax: (+39) 0923 948548