

SCHEMA TECNICA **RustPrimer**

Descrizione del prodotto

RustPrimer è un primer acquoso anticorrosione per interni ed esterni, basato su resina acrilica.

Ingredienti

Dispersione di poliacrilato, biossido di titanio, acqua, glicole propilenico, conservanti

Gruppo Prodotto / Codice GIS

BSW20

Si applicano le informazioni contenute nella scheda dati di sicurezza attuale.

Ambito di applicazione

Il RustPrimer viene utilizzato come strato base per una protezione media dalla corrosione.

Proprietà specifiche del prodotto

RustPrimer è privo di solventi, senza piombo, senza cromati e aderisce bene.

Il rivestimento di base ad asciugatura rapida fornisce un'eccellente base per il successivo rivestimento ClimateCoating®.

Caratteristiche dei materiali

Densità a 20 °C: 1,40 kg/dm³ ISO 2811-1

Intervallo di asciugatura: sd = 1,7

Regolamento VOC (CE)

Valore limite dal 01.01.2010 per rivestimenti speciali monocomponente (cat. prodotto i) = 140 g/l.

Questo prodotto contiene < 30 g/l di COV.

Preparazione del substrato

Plastica:

Le superfici plastiche devono essere carteggiate con carta vetrata grana 120-180 prima di applicare il rivestimento fino a ottenere una superficie uniforme e opaca.

Metalli:

Le superfici in ferro o acciaio devono essere spogliate del metallo puro, se possibile con sabbia-tura solida in conformità con la SA 21/2.

Lavorazione

La lavorazione può essere effettuata tramite spruzzo, arrotolamento o spruzzo. RustPrimer è pronto per l'applicazione con spazzola, rullo e spruzzatore senza aria.

Quando si usano pistole a coppa, RustPrimer dovrebbe essere diluito con acqua deionizzata al 3-

5%. Se vengono utilizzati spruzzatori, devono essere rispettate le linee guida del produttore del dispositivo. Durante la lavorazione, è anche importante assicurarsi che la temperatura dell'aria e dell'oggetto non sia inferiore a 8°C. Questo vale anche per tutto il periodo di asciugatura. Prima dell'uso e dopo interruzioni più lunghe nel lavoro, il materiale deve essere mescolato brevemente.

Il RustPrimer può essere verniciato dopo circa 2 ore e raggiunge la sua durezza finale dopo 3-5 giorni.

Consumo

Il consumo di RustPrimer è di circa 140 g/m² con uno spessore dello strato di 50 µm.

Le quantità consumate dipendono dalla struttura e dall'assorbimento del substrato e, se necessario, devono essere determinate tramite uno strato di prova.

Pulizia degli attrezzi

Sciogliere accuratamente rulli, spazzole e spruzzatori con acqua subito dopo l'uso.

Occhiali

RustPrimer è disponibile nel colore grigio chiaro RAL 7035.

Stoccaggio e trasporto

Conservare e trasportare RustPrimer in un luogo fresco ma senza gelo. Chiudere bene i contenitori che si aprivano e processarli il prima possibile. Può essere conservato dalla data di fabbricazione: 12 mesi.

Modulo di consegna

12 kg

Smaltimento

Non permettere che residui di prodotto entrino nel sistema fognario, nell'acqua o nel terreno.

Solo i contenitori vuoti dovrebbero essere riciclati. Lascia i residui del prodotto ai punti di raccolta responsabili.

Codice dei rifiuti n. 080120 secondo il Registro dei Rifiuti dell'UE.

Istruzioni di sicurezza

Il contenuto della scheda tecnica non esprime una relazione legale contrattuale.

In ogni caso, il processore/acquirente deve verificare l'usabilità del materiale in condizioni pratiche prima dell'applicazione.

Non permettere di entrare nelle fognature, nell'acqua o nel terreno. Stai lontano da cibo, bevande e nutrizioni. Proteggi dall'accesso dei bambini. Le aree che non devono essere trattate devono essere protette con misure adeguate. Proteggi occhi e pelle dagli schizzi. Non inalare la nebbia spray risultante durante l'uso dello spray.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica, a causa del miglioramento del prodotto, le informazioni sopra riportate perdono validità.

Le informazioni fornite sono state determinate da SICC Coatings GmbH in laboratorio e nella pratica come linea guida. Le informazioni sul prodotto sono fornite al meglio delle nostre conoscenze e corrispondono allo stato dell'arte attuale. Le influenze ambientali, i materiali, le attrezzature applicative e le tecniche applicative sono al di là della nostra influenza e quindi al di fuori della nostra responsabilità. SICC© 2020