



SCHEDA TECNICA

30030 RISSGRUND 1 FÜR 3

CAMPO DI APPLICAZIONE

RissGrund 1 für 3 è un primer livellante, riempitivo per fessure e promotore di adesione a base di emulsione di silicati, per uso esterno e interno.

Il prodotto è adatto anche come intonaco da applicare a pennello in ambienti interni. Presenta una struttura equilibrata, un'ottima adesione, è privo di solventi e permeabile al vapore acqueo.

PROPRIETÀ

- Livellamento della struttura
- Sigillatura di fessure capillari, screpolature e fessure da ritiro
- Rivestimento riempitivo per fessure secondo la scheda tecnica BFS n. 19, gruppo I
- Elevata permeabilità al vapore acqueo e alla CO₂
- Contenuto di solventi < 1 %
- Quasi inodore e rispettoso dell'ambiente
- Maggiore forza di adesione grazie alla silicizzazione su substrati minerali
- Substrato ideale per le tecniche di verniciatura minerale a lasura

TONALITÀ: 9110 bianco

COLORI DISPONIBILI: disponibile in tonalità pastello con sistema tintometrico All Color

CONFEZIONE: 5 l, 12,5 l

CONSUMO: dipende dalla capacità di assorbimento e dalla rugosità del substrato.

Substrato liscio: circa 400 ml/m² per ciclo di applicazione

Substrato ruvido: circa 600 ml/m² per ciclo di applicazione

Si consiglia di applicare una mano di prova per determinare i valori precisi di consumo.

DENSITÀ: circa 1,57 g/cm³

APPLICAZIONE

NORME GENERALI:

Il supporto deve essere preparato e i lavori di verniciatura eseguiti secondo le regole dell'arte. Tutte le verniciature e i lavori preliminari devono sempre essere adeguati al progetto e alle sollecitazioni a cui è sottoposto. Si prega inoltre di osservare le schede tecniche BFS attualmente in vigore, pubblicate dal Comitato Federale Tedesco per le Vernici e la Protezione degli Oggetti. Si vedano anche le procedure contrattuali tedesche per l'edilizia (VOB), Parte C, DIN 18363, Paragrafo 3 "Lavori di verniciatura e rivestimento".

Il trattamento o la rimozione di strati di vernice mediante carteggiatura, saldatura, bruciatura, ecc. può causare la formazione di polveri e/o vapori nocivi. Eseguire i lavori solo in aree ben ventilate. Se necessario, utilizzare dispositivi di protezione delle vie respiratorie e dispositivi di protezione individuale adeguati. Tutti i supporti devono essere puliti, asciutti, portanti e privi di agenti distaccanti. I supporti devono essere verificati in termini di capacità portante e idoneità per i successivi rivestimenti. Se necessario, creare una superficie di prova e verificare l'adesione.

SUPPORTO

- Intonaci e rivestimenti del gruppo di malte P I c, P II e P III (calce idraulica, cemento-calce, malta)
- Intonaci a base di resine sintetiche e tutti i rivestimenti a base di emulsione
- Tutti i rivestimenti a base di silicati e gli intonaci/rivestimenti ai silicati
- Sistemi di isolamento termico per facciate esistenti

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO: FESSURE DA RITIRAMENTO – FESSURE CAPILLARI:

Raschiare con cura le fessure aperte e pulirle con getto d'acqua calda ad alta pressione.

INTONACI E RIVESTIMENTI DELLE CLASSI DI MALTA P I c, P II e P III:

Applicare una mano di SÜDWEST Fixativ (miscelato 1:1 con acqua) su intonaci e rivestimenti assorbenti, friabili o già esistenti. Come strato di finitura per intonaci e rivestimenti del gruppo di malta P I c, si consiglia SolSilikat Fassadenfarbe.

VERNICI EMULSIONATE PORTANTI O RIVESTIMENTI IN RESINA SINTETICA, NONCHÉ VERNICI E INTONACI/RIVESTIMENTI PORTANTI A BASE DI CALCE, CEMENTO O SILICATI:

Pulire con getto d'acqua calda ad alta pressione. Per il primer iniziale su superfici assorbenti, utilizzare SÜDWEST RissGrund 1 für 3 diluito.

RIVESTIMENTI ESISTENTI NON PORTANTI:

Eseguire una pulizia iniziale delle superfici mediante carteggiatura, raschiatura, spazzolatura o rimozione del rivestimento, quindi pulire con getto d'acqua calda ad alta pressione e lasciare asciugare completamente. Applicare una mano di fondo su substrati altamente assorbenti con SÜDWEST Fixativ (miscelato 1:1 con acqua).

APPLICAZIONE

Con pennello da soffitto a setole lunghe, rullo a manica o a spruzzo, ad es. con Plastcoat PC 5 (di Wagner). Il modo migliore per riempire le crepe è utilizzare un pennello. Applicare non diluito. SÜDWEST RissGrund 1 für 3 può essere diluito con SÜDWEST Fixativ per l'uso come rivestimento livellante su substrati minerali assorbenti. SÜDWEST RissGrund 1 für 3 può essere applicato su supporti ruvidi o strutturati con un rullo a manica. È possibile applicare anche 2 mani di SÜDWEST RissGrund 1 für 3, a seconda della struttura delle crepe, dell'effetto di riempimento e dello spessore richiesto per la mano di rinforzo. SÜDWEST RissGrund 1 für 3 può essere applicato anche in combinazione con SÜDWEST RissGrund faserarmiert, ovvero

Le fessurazioni più estese possono essere sigillate localmente con SÜDWEST RissGrund 1 für 3 prima della successiva applicazione su tutta la superficie di SÜDWEST RissGrund faser-armiert.

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE:

Non applicare né lasciare asciugare a una temperatura del materiale, dell'opera o dell'aria inferiore a +5 °C.

ESSICCAZIONE

(+20 °C / 65 % di umidità relativa)
Asciutto al tatto e verniciabile dopo 12 ore.
I tempi di essiccazione saranno più lunghi a temperature più basse e umidità più elevate.
Diffusione del vapore acqueo: Classe I (alta); sd < 0,1 m

INFORMAZIONI SPECIALI

SÜDWEST RissGrund 1 für 3 non deve mai essere diluito con acqua e deve essere applicato in 2 mani in ambienti esterni. Per garantire la qualità e l'uniformità dei rivestimenti delle facciate, non applicare in presenza di luce solare diretta, vento forte, nebbia, pioggia imminente o se si prevede che la temperatura scenda al di sotto dei +5 °C durante la successiva fase di essiccazione. Per evitare segni di giunzione, applicare il prodotto su superfici chiuse rapidamente, a umido e senza interruzioni. Non è adatto all'applicazione su superfici orizzontali soggette a ristagni d'acqua o rivestite con vernici, metalli, plastica, legno e supporti con efflorescenze. Per evitare il rigonfiamento degli strati di SÜDWEST RissGrund, le superfici della facciata devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 3 giorni dopo l'applicazione dell'ultimo rivestimento della facciata.

Tutti i supporti che non devono essere verniciati o che sono difficili da pulire devono essere coperti. In particolare, vetro, ceramica, metalli pesanti non ferrosi e altri supporti sensibili agli alcali devono essere protetti dagli schizzi di vernice a causa

rischio di macchie o danni superficiali irreversibili. Rimuovere immediatamente gli schizzi di vernice con abbondante acqua pulita. I prodotti RissGrund non devono essere utilizzati come supporto per rivestimenti ad alta resistenza alla diffusione.

Attenzione!

SÜDWEST RissGrund 1 für 3 è altamente alcalino. Proteggere gli occhi e la pelle dagli schizzi di vernice. Sciacquare immediatamente gli schizzi di vernice con acqua pulita.

DIRETTIVA CE 2004/42/CE

Il prodotto RissGrund 1 für 3 rientra al di sotto del valore massimo di COV previsto per la categoria di prodotti C (40 g/l) ed è pertanto conforme alla normativa sui COV.

DICHIARAZIONE VDL

Dispersione polimerica, legante minerale, biossido di titanio, estensori a base di silicati, estensori minerali, acqua, composti alifatici, agente idrorepellente, addensante, stabilizzanti, agenti disperdenti, agenti antischiama

GISCODE BSW40

CONSIGLI GENERALI DI SICUREZZA

Assicurare una buona ventilazione durante l'applicazione e l'essiccazione di vernici e smalti. Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi per animali. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Non inalare la polvere durante i lavori di levigatura. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare che il prodotto, non diluito o in grandi quantità, finisca nelle acque sotterranee, nei corsi d'acqua o nella rete fognaria. Ulteriori informazioni e la scheda di sicurezza (SDS) aggiornata sono disponibili all'indirizzo www.suedwest.de

CONSERVAZIONE

Chiudere i contenitori aperti in modo che siano ermetici dopo l'uso. Conservare in un luogo fresco ma al riparo dal gelo.

SMALTIMENTO

Smaltire i contenitori vuoti presso un centro autorizzato per i rifiuti pericolosi. È necessario rispettare le disposizioni di legge vigenti in materia di smaltimento. Non versare i residui di vernice nelle acque reflue.

CONSULENZA TECNICA

Il nostro team commerciale sarà lieto di rispondere a qualsiasi domanda non trattata dalla presente Scheda Tecnica. Anche il nostro servizio di assistenza tecnica presso lo stabilimento è a vostra disposizione per rispondere a qualsiasi domanda dettagliata. (06324/709-0)

DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ

Ci impegniamo a prestare la massima cura. Tuttavia, siamo in grado di fornire solo informazioni generali basate sulle nostre esperienze, sviluppi e ricerche, che naturalmente non possono tenere conto delle condizioni specifiche di un progetto (supporti, condizioni meteorologiche, altre condizioni). L'applicatore è pertanto tenuto ad aggiornare le proprie conoscenze in linea con lo stato dell'arte e ad agire in modo responsabile. I nostri collaboratori sono a disposizione per fornire consulenza specifica e saranno lieti di farlo. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per l'uso del prodotto in combinazione con altri prodotti. I dati forniti nella presente Scheda Tecnica non costituiscono informazioni vincolanti né comportano alcuna responsabilità.

Inoltre, la sospensione o la pubblicazione di un'edizione successiva renderà nullo il presente Scheda tecnica; le informazioni al riguardo sono accessibili in qualsiasi momento sul nostro sito web: www.suedwest.de.

STATO: 2025/GIUGNO/CS