Fassadenfarben

SÜDWEST RissGrund 1 für 3

30030





Einsatzbereich:

RissGrund 1 für 3 ist ein egalisierender, rissschlämmender und kontaktvermittelnder Grundanstrich auf Dispersions-Silikatbasis für innen und außen.

Zusätzlich als Streichputz im Innenbereich einsehbar. Strukturausgleichend, exzellente Haftung, lösemittelfrei und wasserdampfdurchlässig.

Untergründe:

- Putze der Mörtelgruppe P Ic, P II, und P III (hydraulischer Kalk, Kalkzement, Zementmörtel)
- Kunstharzputze und alle Dispersionsfarbenanstriche
- alte Silikatfarbenanstriche und Silikatputze
- alte WDV-Systeme

Eigenschaften:

RissGrund 1 für 3:

- wirkt egalisierend
- schlämmt Haarrisse, Netz- und Schwundrisse zu
- Rissverschlämmende Beschichtung nach BFS Merkblatt Nr. 19 Gruppe I.
- hoch wasserdampf- und CO₂-durchlässig
- Lösemittelgehalt < 1 %
- geruchsfreundlich und umweltschonend
- erhöhte Haftfestigkeit durch Verkieselung auf mineralischen Untergründen
- dient als Haftvermittler und Kontaktgrund auch auf nichtmineralischen Untergründen
- idealer Untergrund für mineralische Lasurtechniken

Farbton: 9110 weiß

All-Color-Werkstönung: In Pastelltönen lieferbar.

Gebinde: 5 I, 12,5 I

Verbrauch:

Der Verbrauch ist von der Saugfähigkeit und der Rauhigkeit des Untergrundes abhängig.

Glatter Untergrund: ca. 400 ml/m² pro Arbeitsgang Rauer Untergrund: ca. 600 ml/m² pro Arbeitsgang Zur genauen Verbrauchsermittlung empfiehlt sich eine Anstrichprobe.

Dichte: ca. 1,57 g/cm³

Anwendung:

Allgemeine Regeln:

Die Vorbereitung des Untergrundes und die Ausführung der Anstricharbeiten müssen dem aktuellen Stand der Technik entsprechen. Alle Beschichtungen und Vorarbeiten sollten sich stets nach dem Objekt und den Anforderungen, denen es ausgesetzt wird, richten. Bitte beachten Sie hierzu die aktuellen BFS Merkblätter, herausgegeben vom Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz. Siehe auch VOB, Teil C DIN 18363, Absatz 3 Maler- und Lackierarbeiten.

Die Weiterbehandlung/Entfernung von Farbschichten wie Schleifen, Schweißen, Abbrennen etc. kann gefährlichen Staub und/oder Dampf verursachen. Arbeiten nur in gut gelüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-) Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich.

Alle Untergründe müssen sauber, trocken, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Unsichere Unter gründe sind auf Tragfähigkeit und Eignung für nachfolgende Beschichtungen zu prüfen. Gegebenenfalls Testfläche anlegen und Haftung überprüfen.

Untergrundvorbereitung:

Schwundrisse - Feinrisse:

Rissbildungen vorsichtig aufkratzen und durch Hochdruck-Heißwasserstrahlen reinigen.

Putze der Mörtelgruppen P Ic, P II und P III:

Auf saugenden, sandenden bzw. alten Putzen einen Grundanstrich mit SÜDWEST Fixativ (1:1 mit Wasser gemischt) aufbringen. Für Putze der Mörtelgruppe P Ic empfehlen wir SolSilikat Fassadenfarbe als Deckanstrich.

Tragfähige Dispersionsfarben- oder Kunstharzbeschichtungen sowie tragfähige Kalk-, Zement oder Silikatfarben und Putze:

Durch Hochdruck-Heißwasserstrahlen reinigen.
Saugende Flächen mit verdünntem RissGrund 1 für 3 vorgrundieren.



SÜDWEST RissGrund 1 für 3

Nicht tragfähige Altbeschichtungen:

Durch abschleifen, abkratzen, abbürsten oder abbeizen grundrein entfernen, die Flächen durch Hochdruck-Heißwasserstrahlen nachreinigen und gut trocknen lassen. Stark saugende Untergründe mit SÜDWEST Fixativ (1:1 mit Wasser gemischt) grundieren.

Verarbeitung:

mit langborstiger Streichbürste, Rolle oder Spritzen z. B. mit Plastcoat PC 5 (Firma Wagner) Die beste rissschlämmende Wirkung wird mit der Bürste erreicht. Unverdünnt auftragen. Als Egalisierungsanstrich auf saugenden mineralischen Untergründen kann RissGrund 1 für 3 mit SÜDWEST Fixativ verdünnt werden. Auf rauen oder strukturierten Untergründen kann RissGrund 1 für 3 mit der Rolle aufgetragen werden. Je nach Riss-Struktur, Schlämmwirkung und gewünschter Armierungsschichtstärke kann RissGrund 1 für 3 auch 2 x angewendet werden. RissGrund 1 für 3 kann auch kombiniert mit dem RissGrund faserarmiert angewendet werden, d.h. größere Rissbildungen können lokal mit RissGrund 1 für 3 zugeschlämmt werden, um dann mit RissGrund - faserarmiertvollflächig weiter zu arbeiten.

Verarbeitungstemperatur:

Nicht unter + 5°C Objekt- und Lufttemperatur verarbeiten und trocknen lassen.

Trocknung:

(+ 20°C / 65 % rel. Luftfeuchte)

Oberflächentrocken und überstreichbar nach ca. 12 Stunden.

Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Wasserdampfdiffusion: Klasse I(hoch); sd < 0,1m

Besondere Hinweise:

RissGrund 1 für 3 darf nie mit Wasser verdünnt werden und muss im Außenbereich 2 x überstrichen werden.

Um die Qualität und Gleichmäßigkeit von Fassadenbeschichtungen zu gewährleisten, nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind, Nebel, drohendem Regen oder zu erwartendem Temperaturabfall unter + 5 °C während der Trocknungsphase verarbeiten. Zur Vermeidung von Ansätzen das Produkt auf geschlossenen Flächen zügig naß-in-naß und ohne Pause verarbeiten. Nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung und auf Lacken, Metallen, Kunststoffen, Holz und Untergründen mit Salzausblühungen. Nach Anbringung des letzten Fassadenfarbanstriches müssen die Fassadenflächen mindestens 3 Tage vor Schlagregen geschützt werden, um ein Anquellen der RissGrund-Schichten zu vermeiden. Alle nicht zu streichende oder schlecht reinigungsfähige Untergründe sind abzudecken. Insbesondere müssen Glas, Keramik, Buntmetalle und andere alkaliempfindliche Untergründe vor Farbspritzern geschützt werden, da mit nicht mehr entfernbaren Fleckenbildungen oder Oberflächenschäden zu rechnen ist. Farbspritzer sofort mit reichlich klarem Wasser abwaschen. Die Rissgründe dürfen nicht als Untergrund für Beschichtungen mit hohem Diffusionswiderstand eingesetzt werden.

Achtung!

SÜDWEST RissGrund 1 für 3 ist stark alkalisch. Augen und Haut vor Farbspritzern schützen. Farbspritzer sofort mit klarem Wasser abspülen.

EG-Richtlinie 2004/42/EG

Das Produkt "RissGrund 1 für 3" unterschreitet den VOC-Höchstwert der Produktkategorie C (40 g/l), und ist somit VOC-konform.

VDL-Deklaration:

Anorganisches Bindemittel, Polymerdispersion, Silikatische Füllstoffe, Mineralische Füllstoffe, Wasser, Aliphaten, Hydrophobierungsmittel, Verdicker, Stabilisatoren, Entschäumer, Dispergiermittel

GISCODE: BSW40

Allgemeine Sicherheitsratschläge:

Während der Verarbeitung und Trocknung von Farben und Lacken ist für gute Belüftung zu sorgen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

Bei Schleifarbeiten Staub nicht einatmen.

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren.

Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Weitere Angaben aktuelles Sicherheitsdatenblatt unter www.suedwest.de.

Lagerung:

Angebrochene Gebinde luftdicht verschließen. Kühl aber frostfrei lagern.

Entsorgung:

Leere Gebinde der zuständigen Sonderabfallstelle geben. Zur Entsorgung müssen die aktuellen gesetzlichen Bestimmungen beachtet werden. Farbreste nicht ins Abwasser schütten.

Technische Beratung:

Für alle Fragen die durch dieses Technische Merkblatt nicht beantwortet wurden stehen unsere Außendienst-Mitarbeiter gerne zur Verfügung. Darüber hinaus beantwortet unser Technischer Kundendienst im Werk gerne alle Detailfragen. (06324/709-0)

Stand: Mai/2018/CS

