



RED PANDA® Technische Information

Version 1 - Juli 2022



RISSGRUND COMPACT

Produktbeschreibung

Eigenschaften:

- Rissverschlämmender, strukturgebender Kontaktgrund
- Für oberflächliche Haar-, Netz- und Schwundrisse
- Faserarmiert
- Spannungsfrei und alkalibeständig
- Diffusionsoffen
- Universell überstreichbar mit Silikat-, Silikonharz- und Dispersionsfarben
- Füllkräftig, standfest, haftvermittelnd
- Unter Zugabe von 5% RED PANDA® HYDRO-HAFT- & TIEFGRUND ELF kann RED PANDA® RISSGRUND COMPACT auf Streichvlies-Konsistenz eingestellt werden (1l auf 20 kg)
- für außen und innen

Werkstoff

Anwendungsbereich:	Außen und innen, auf tragfähigen neuen und alten Flächen. Als Grundanstrich für nachfolgende Beschichtung mit Silikat-, Silikonharz- und Dispersionsfarben.
Bindemittelbasis:	Spezial-Bindemittel
Farbton:	Weiß
Festkörper:	Ca. 68,5 %
Spezifisches Gewicht:	1,62 g/cm ³
pH-Wert:	Ca. 8
Verdünnungsmittel	Wasser
Viskosität:	Compact, thixotrop

Technische Information

RED PANDA® RISSGRUND COMPACT

Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:	Mit Pinsel, Bürste oder Rolle. Die beste rissverschlämmende Wirkung wird mit der Bürste erreicht. Auf rauen oder strukturierten Untergründen kann Rissgrund compact mit der Rolle aufgetragen werden.
Untergrund:	Muss sauber, trocken und tragfähig sein. Ggf. mit RED PANDA® HYDRO-HAFT- &TIEFGRUND ELF vorbehandeln. Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung sind die VOB, Teil C, DIN 18363 und die entsprechenden BFS -Merkblätter zu beachten.
Beschichtungsaufbau:	Je nach Riss-Struktur, Schlämmwirkung und gewünschter Schichtstärke kann RED PANDA® RISSGRUND COMPACT 1 oder 2 x unverdünnt aufgetragen werden. Unter Zugabe von 5 % RED PANDA® HYDRO-HAFT- &TIEFGRUND ELF (1l HYDRO-HAFT- &TIEFGRUND ELF auf 20 kg RISSGRUND COMPACT) kann RED PANDA® RISSGRUND COMPACT auf Streichvlies-Konsistenz eingestellt werden.
Verbrauch pro Beschichtung:	Ca. 600 – 800 g/m ² pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Auf rauen Flächen entsprechend mehr. Der exakte Verbrauch ist durch Probebeschichtung zu ermitteln.
Verarbeitungstemperatur:	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.
Trocknung:	Bei ca. + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 8-10 Std. oberflächentrocken und überstreichbar.
Hinweis:	Bei bestimmten Witterungsverhältnissen (z.B. Hitze, Wind, Sonne etc.) können Verarbeitungs-, Trocknungs- und Filmeigenschaften beeinflusst werden.
Tönbarkeit:	Mit 5 % Vollton- und Abtönfarben. Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.
Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Allgemeines

Lagerung:	Kühl, aber frostfrei.
Verpackung:	20 kg / 8 kg
Sicherheit:	Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.
Kennzeichnung:	Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung.
Produkt-Code:	BSW20
EU-Grenzwert:	EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/c: 40 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 40 g/l VOC.
Inhaltsstoffe gem. VdL RL01:	Kunstharzdispersion, Weißpigment, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive, Konservierungsmittel, BIT/MIT.

RED PANDA® RISSGRUND COMPACT

Allgemeines

**Algizid-/Fungizid-Ausrüstung
optional möglich:
(bitte bei Bestellung angeben)**

Gebrauchs- und Warnhinweise: RED PANDA® RISSGRUND COMPACT compact algizid / fungizid eingestellt ist werksseitig mit einer Filmkonservierung gegen Algen- und Pilzbefall ausgerüstet und sollte daher nur im Außenbereich eingesetzt werden. Spritznebel bzw. Dampf/Aerosol nicht einatmen und geeigneten Atemschutz (Voll- oder Halbmaske mit passendem Filter / Kombinationsfilter Typ A2/P2) und Schutzkleidung tragen. Die eingesetzten Konservierungsmittel minimieren bzw. verzögern das Algen- bzw. Pilzrisiko. Mit Filmkonservierung ausgerüstete Fassadenfarben müssen in ausreichender Schichtstärke aufgetragen werden, wir empfehlen, mindestens zwei Beschichtungen durchzuführen. Gemäß Stand der Technik kann ein dauerhaftes Ausbleiben von Algen- und Pilzbefall nicht gewährleistet werden. (siehe BFS-Merkblatt Nr. 9, Abschnitt 6.1, letzter Absatz). Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Das Wasser aus der Reinigung von Arbeitsgeräten darf nicht in den Boden oder in Oberflächengewässer gelangen. Produkt sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Diese Farbe enthält ein Biozidprodukt mit algen- und pilztötenden (algiziden und fungiziden) Eigenschaften. Wirkstoffe: 2-Octyl-2H-isothiazolinon-3-on, Diuron, Zinkpyrithion.

Hinweis:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on / 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: +49(0)2058/789-0.

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.