



RED PANDA® Technische Information



WP-HAFT-GRUND



Produktbeschreibung

Eigenschaften:

- Weiß pigmentierte Grundierung ohne strukturgebendes Korn mit gutem Deckvermögen
- Für außen und innen
- Wirkt verfestigend mit guter Eindringtiefe und dient gleichzeitig als erster Anstrich ohne Strukturgebung
- Spezialbindemittel, ultradispers, silangruppenhaltig mit haftvermittelnden Eigenschaften für nachfolgende Anstriche
- Geeignet zur Grundierung z. B. von Gipskartonplatten (ohne Ligninausblutung) und für nachfolgende Beschichtungen auf Dispersions-, Silikonharz-, Silikatbasis oder Tapeten
- Deckt ungleichmäßige Untergründe, z. B. Spachtelstellen ab und schafft somit einen gleichmäßigen Untergrund für nachfolgende Tapezierarbeiten
- Lösemittelfrei, frei von schädlichen Emissionen
- Ohne Zusatz von Konservierungsmitteln *
- Lange Offenzeit

Werkstoff

Anwendungsbereich:

Außen und innen, auf neuen und alten Putzflächen, auf leicht saugenden und nicht saugenden mineralischen Untergründen, wie z. B. Zementputz, Kalkzementputz, Beton und Gipskartonplatten (ohne Ligninausblutung). Als Grundanstrich für nachfolgende Beschichtungen auf Dispersions-, Silikonharz- und Silikatbasis (ohne Verkieselung) oder für Tapezierungen. Gipsputz auf Eignung prüfen. Bei sandenden, kreibenden und saugenden Untergründen (z.B. Maschinen-Gipsputz, Leichtputze u. ä.) empfehlen wir den Einsatz von RED PANDA® HYDRO-HAFT-& TIEFGRUND. Zur Remineralisierung empfehlen wir RED PANDA® MINERALGRUND GROB.

Bindemittelbasis:

Spezial-Bindemittel

Farbton:

Weiß

Festkörper:

Ca. 58 %

Spezifisches Gewicht:

1,50 g/cm³

pH-Wert:

Ca. 10

Verdünnungsmittel

Wasser

Viskosität:

Leicht thixotrop

Technische Information

RED PANDA® WP-HAFT-GRUND



Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:	Streichen, rollen, spritzen (airless). Material nicht bei starker Sonneneinwirkung, bei starkem Wind, hohen sommerlichen Temperaturen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit, Nebelnässe, Regen verarbeiten. Ggf. Gerüstnetze oder -planen anbringen. Vorsicht bei Gefahr von Nachtfrost.
Untergrund:	Muss sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein. Bei sandenden, kroidenden und saugenden Untergründen (z.B. Maschinen-Gipsputz, Leichtputze u. ä.) empfehlen wir den Einsatz von RED PANDA® HYDRO-HAFT-& TIEFGRUND. Grundsätzlich sollte die zu verwendende Grundierung auf Eignung durch Probeauftrag ermittelt werden. Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung sind die VOB, Teil C, DIN 18363 und die entsprechenden BFS-Merkblätter zu beachten.
Beschichtungsaufbau:	Grundbeschichtung unverdünnt.
Verbrauch pro Beschichtung:	Ca. 120 - 150 ml/m ² je nach Untergrund.
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. Eine Überarbeitung darf erst nach vollständiger Durchtrocknung erfolgen. Hohe Luftfeuchtigkeiten, niedrige Temperaturen und ein geringer Luftaustausch verlängern die Härtings- und Trocknungszeiten. Grundsätzlich sind bei ungünstigen Witterungsbedingungen geeignete Schutzmaßnahmen (z.B. Regenschutz) an den zu bearbeitenden oder frisch erstellten Fassadenflächen zu treffen.
Tönbarkeit:	Mit Allcolor Vollton- und Abtönfarben. Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten, auch hinsichtlich Konservierungsmitteln möglich. Farbtonstabilität: Witterung, Feuchte, UV-Einstrahlung und Anlagerungen können die Beschichtungsoberfläche verändern. Farbtonveränderungen sind möglich. Der Veränderungsprozess ist dynamisch und wird durch klimatische Bedingungen und Exposition beeinflusst. Es gelten die jeweils aktuellen nationalen Regelungen, Merkblätter etc. Farbtongenauigkeit: Witterungs- und Objektbedingungen beeinflussen die Farbtongenauigkeit und die Gleichmäßigkeit des Farbtons. Folgende Bedingungen in jedem Fall vermeiden: a. ungleichmäßiges Saugverhalten des Untergrunds b. unterschiedliche Untergrundfeuchtigkeiten in der Fläche c. stellenweise stark unterschiedliche Alkalität und/oder Inhaltsstoffe aus dem Untergrund d. direkte Sonneneinstrahlung mit scharf abgegrenzter Schattenbildung auf der noch feuchten Beschichtung. Auswaschungen von Hilfsstoffen: Bei noch nicht durchgetrockneten Beschichtungen kann eine Wasserbelastung, z. B. Tau, Nebel oder Regen, Hilfsstoffe aus der Beschichtung lösen und an der Oberfläche anlagern. Der Effekt ist abhängig von der Intensität des Farbtons unterschiedlich stark sichtbar. Dies hat keinen Einfluss auf die Qualität des Produkts. Die Effekte verschwinden bei weiterer Bewitterung.
Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Technische Information

RED PANDA® WP-HAFT-GRUND



Allgemeines

Lagerung:	Kühl, aber frostfrei.
Haltbarkeit:	Mind. 12 Monate ab Abfülldatum (siehe Zusatzpaspel) im verschlossenen Original-Gebinde bei sach- und fachgerechter Lagerung.
Verpackung:	12,5 l
Inhaltsstoffe:	Spezial-Bindemittel, Weißpigment, Calciumcarbonat, Wasser, Additive.
Konservierungsmittelfrei:	*o.K., d.h. wir verzichten bei der Herstellung des Produkts auf den Zusatz von Konservierungsmitteln.
Sicherheit:	Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.
Kennzeichnung:	Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].
Produkt-Code:	BSW10
EU-Grenzwert:	EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/h: 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.
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.
Hinweis gemäß CLP:	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Grundierung 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. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.