



RED PANDA® Technische Information

Version 1 - Juli 2022

TITANWEISS



Produktbeschreibung

Eigenschaften:

- Sehr gut deckende Innenfarbe für anspruchsvolle Beschichtungen
- Sehr hoher Weißgrad
- Top-Verarbeitungseigenschaften
- Leicht füllend
- Auf neuer Rauhfaser genügt ein Anstrich.
- Im Renovierungsbereich genügt meist ebenfalls ein Anstrich
- Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen des Blauen Engel für emissionsarme Innenwandfarben RAL-UZ 102 * (Umweltzeichen der Bundesregierung zum Schutz von Mensch und Umwelt)

* Urkunde auf Anfrage erhältlich.

Kenndaten nach DIN EN 13300:

- Nassabriebbeständigkeit: Klasse 3
- Kontrastverhältnis: Deckvermögen Klasse 1 ($\geq 99,5$) bei einer Ergiebigkeit von ca. 8 m²/l
- Glanzgrad: stumpfmatt (Reflektometerwert < 5 bei 85° Messwinkel)
- Maximale Korngröße: fein ($< 100 \mu\text{m}$)

Werkstoff

Anwendungsbereich:

Innen, auf neuen und alten sauberen, trockenen und tragfähigen Untergründen, wie z.B. Putz, Gipsputz, Beton, Rauhfaser, Gipskartonplatten (ohne Ligninausblutung). Geeignet als direkter Anstrich auf Gips- und Gipskartonplatten.

Eine sorgfältige Bewertung der Untergründe durch den Verarbeiter ist zwingend und unerlässlich. Schleifstaub immer entfernen, Untergründe gegebenenfalls mit RED PANDA HYDRO-HAFT-& TIEFGRUND oder RED PANDA HYDRO POWER-GRIP GEL vorzubehandeln.

Bindemittelbasis:

Vinylacetat-Dispersion

Farbton:

Weiß / Blauer Engel nach UZ102
Base 1 / Base 3

Festkörper:

Ca. 60 %

Spezifisches Gewicht:

1,56 g/cm³

pH-Wert:

Ca. 9

Verdünnungsmittel

Wasser

Viskosität:

Leicht thixotrop



Technische Information

RED PANDA® TITANWEISS

Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:	Streichen, rollen, spritzen (airless).
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 BSF-Merkblätter zu beachten.
Beschichtungsaufbau:	Grundbeschichtung unverdünnt oder mit max. 5 % Wasser verdünnen. Schlussbeschichtung unverdünnt.
Verbrauch pro Beschichtung:	Ca. 150 ml/m ² auf glattem Untergrund (ggf. durch Probeauftrag 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.
Tönbarkeit:	Mit Vollton- und Abtönfarben. Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenn-daten möglich.
Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Allgemeines

Lagerung:	Kühl, aber frostfrei.
Haltbarkeit:	Mind. 6 Monate ab Abfülldatum (siehe Zusatzpaspel).
Verpackung:	Weißware: 12,5 l / 5 l Base 1: 12,5 l / 7,5 l / 5 l / 2,5 l / 1,25 l Base 3: 11,9 l / 7,15 l / 4,75 l / 2,4 l / 1,2 l
Transport:	Keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.
Kennzeichnung:	Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung.
Produkt-Code:	BSW20
EU-Grenzwert:	EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/a: 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.
Inhaltsstoffe gem. VdL RL01:	Vinylacetat-Dispersion, Weißpigment, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive, Konservierungs-mittel: MIT / BIT / Zinkpyrithion.
Hinweis:	-Für Kinder unzugänglich aufbewahren. -Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. -Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes 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, Zinkpyrithion. 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 Baustel-lenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.

