

Technische Information

DOPPELWEISS



Produktbeschreibung

Eigenschaften:

- Für hochwertige und doppeldeckende Innenanstriche
- Tuchmatte Oberfläche
- Feines Strukturbild
- Für ansatzfreies Arbeiten
- Streiflichtunempfindlich
- Hervorragender Weißgrad
- Universell einsetzbar
- Exzellente Verarbeitungseigenschaften
- Geringe Spritzneigung
- Lange Offenzeit
- Strapazierfähig
- Strukturerhaltend
- Konservierungsmittelfrei
- Lösemittelfrei und frei von schädlichen Emissionen
- Beständig gegen Desinfektionsmittel (Prüfzeugnis auf Anfrage erhältlich)
- Von TÜV SÜD Zertifiziert: Emissionsarm, Schadstoffgeprüft, Konservierungsmittel frei und Produktion überwacht (Prüfzeugnis auf Anfrage erhältlich)
- Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen des Blauen Engel für emissionsarme Innenwandfarben DE-UZ102 / Ausgabe Januar 2019 (Umweltzeichen der Bundesregierung zum Schutz von Mensch und Umwelt) (Urkunde auf Anfrage erhältlich.)

Kenndaten nach DIN EN 13300:

- Nassabriebbeständigkeit: R-Klasse 1
- Kontrastverhältnis: Deckvermögen H₁₀-Klasse 1 ($\geq 99,5$) bei einer Ergiebigkeit von ca. 8 m²/l
- Glanzgrad: G4 stumpfmatt (Reflektometerwert ≤ 5 bei 85° Messwinkel)
- Maximale Korngröße: S1 fein (< 100 µm)

Werkstoff

Anwendungsbereich:	Innen, auf neuen und alten tragfähigen Untergründen, wie z.B. Putz, Gipsputz, Beton, Glasdecogewebe, Vlies, Rohfaser, Gipskartonplatten (ohne Ligninausblutung).
Bindemittelbasis:	Spezial-Kunstharz-Dispersion
Farbton:	Weiß
Festkörper:	Ca. 59,5 %
Spezifisches Gewicht:	Ca. 1,46 g/cm ³
pH-Wert:	Ca. 10
Verdünnungsmittel	Wasser
Viskosität:	Leicht thixotrop

FARBIGES HAUS DOPPELWEISS



Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:	Streichen, rollen, spritzen (airless).
Untergrund:	Muss sauber, trocken und tragfähig sein. Ggf. mit FARBIGES HAUS GRUNDIERKONZENTRAT 1:4 oder FARBIGES HAUS GEL-GRUNDIERUNG vorbehandeln. Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung sind die VOB, Teil C, DIN 18363 und die entsprechenden BFS-Merkblätter zu beachten.
Beschichtungsaufbau:	Grundbeschichtung unverdünnt oder mit max. 5 % Wasser verdünnen. Schlussbeschichtung unverdünnt.
Verbrauch pro Beschichtung:	Ca. 125 - 150 ml/m ² . Genaue Verbrauchsmengen sind ggf. am Objekt 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. Hohe Luftfeuchtigkeiten, niedrige Temperaturen und ein geringer Luftaustausch verlängern die Härtings- und Trocknungszeiten.
Tönbarkeit:	Mit handelsüblichen Vollton- und Abtönfarben. Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenn- daten, auch hinsichtlich Konservierungsmitteln möglich. Wird die Basisfarbe oder eine Wandfarbe mit einer Pig- mentpaste oder Abtönpaste abgetönt, die nicht konform zu den Anforderungen des Blauen Engels ist, entspricht die abgetönte Farbe nicht mehr den Kriterien des Blauen Engels. Farbtongenauigkeit: Objektbedingungen beeinflussen die Farbtongenauigkeit und die Gleichmäßigkeit des Farb- tons. 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

Allgemeines

Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser. Spülen Sie keine Farbe in den Abfluss, auch nicht beim Reinigen von Arbeitsge- räten.
Lagerung:	Kühl, aber frostfrei.
Haltbarkeit:	Mind. 12 Monate ab Abfülldatum (siehe Zusatzpaspel) im verschlossenen Original-Gebinde bei sach- und fachge- rechter Lagerung.
Produkt-Nr. und Bezeichnung:	01 10 002 FARBIGES HAUS DOPPELWEISS
Verpackung:	10 l / 5 l / 2,5 l
Inhaltsstoffe:	Kunstharz-Dispersion, Weißpigment, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive.
Konservierungsmittelfrei:	Konservierungsmittelfrei gemäß VdL-Richtlinie 01 oder gleichwertig RAL für DE-UZ102.
Desinfektionsmittelbeständigkeit:	Beständig gegen viele Reinigungs- und Desinfektionsmittel in Anwendungskonzentration nach Herstellervorschrift (Liste der geprüften Desinfektionsmittel steht im Prüfbericht). Die Prüfung erfolgte nach den Anforderungen der JONAS Prüftechnik und die Bewertung in Anlehnung an die DIN EN ISO 4628-1: 2016-07.
Sicherheit:	Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.
Kennzeichnung:	Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].
GISCODE:	BSW10
EU-Grenzwert:	EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/a: 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 abge- ben.

FARBIGES HAUS DOPPELWEISS



Allgemeines

Hinweis gemäß CLP:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Schutzbrille tragen. 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. Verringern Sie Farbabfälle, indem Sie die benötigte Menge abschätzen. Bewahren Sie nicht verwendete Farbe für eine spätere Verwendung auf. Die Weiterverwendung von Farbe kann effektiv den Umwelteinfluss des Produkts während seines Lebenszyklus verringern. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.