

## Technische Information

# DIN Weiß



### Produktbeschreibung

**Eigenschaften:**

- Innenfarbe mit guter Deckfähigkeit für den Objektbereich
- Gute Verarbeitungseigenschaften
- Leicht füllend
- Auf neuer Rohfaser genügt ein Anstrich
- Im Renovierungsbereich können zwei Anstriche notwendig sein
- Konservierungsmittelfrei
- Lösemittelfrei und frei von schädlichen Emissionen

**Kenndaten nach DIN EN 13300:**

- Nassabriebbeständigkeit: R-Klasse 3
- Kontrastverhältnis: Deckvermögen H<sub>10</sub>-Klasse 1 ( $\geq 99,5$ ) bei einer Ergiebigkeit von ca. 6 m<sup>2</sup>/l
- Glanzgrad: G4 stumpfmatt (Reflektometerwert  $\leq 5$  bei 85° Messwinkel)
- Maximale Korngröße: S1 fein (< 100 µm)

### Werkstoff

<b>Anwendungsbereich:</b>	Innen, auf neuen und alten tragfähigen Untergründen, wie z.B. Putz, Gipsputz, Beton, Rohfaser, Gipskartonplatten (ohne Ligninausblutung).
<b>Bindemittelbasis:</b>	Spezial-Kunstharz-Dispersion
<b>Farbton:</b>	Weiß
<b>Festkörper:</b>	Ca. 59 %
<b>Spezifisches Gewicht:</b>	Ca. 1,54 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH-Wert:</b>	Ca.10
<b>Verdünnungsmittel</b>	Wasser
<b>Viskosität:</b>	Leicht thixotrop

### Beschichtungstechnische Eigenschaften

<b>Verarbeitung:</b>	Streichen, rollen, spritzen (airless).
<b>Untergrund:</b>	Muss sauber, trocken und tragfähig sein. Ggf. mit JONAS Hydro-Haft- & Tiefgrund vorbehandeln. Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung sind die VOB, Teil C, DIN 18363 und die entsprechenden BFS-Merkblätter zu beachten.
<b>Beschichtungsaufbau:</b>	Grundbeschichtung unverdünnt oder mit max. 5 % Wasser verdünnen. Schlussbeschichtung unverdünnt.
<b>Verbrauch pro Beschichtung:</b>	Ca. 150 - 170 ml/m <sup>2</sup> . Genaue Verbrauchsmengen sind ggf. am Objekt zu ermitteln.
<b>Verarbeitungstemperatur:</b>	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.
<b>Trocknung:</b>	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.



## Beschichtungstechnische Eigenschaften

<b>Tönbarkeit:</b>	Mit JONAS Allcolor Vollton- und Abtönfarben. Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten, auch hinsichtlich Konservierungsmitteln möglich.
	Farbtongenauigkeit: 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

## Allgemeines

<b>Reinigung der Werkzeuge:</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser. Spülen Sie keine Farbe in den Abfluss, auch nicht beim Reinigen von Arbeitsgeräten.
<b>Lagerung:</b>	Kühl, aber frostfrei.
<b>Haltbarkeit:</b>	Mind. 12 Monate ab Abfülldatum (siehe Zusatzpaspel) im verschlossenen Original-Gebinde bei sach- und fachgerechter Lagerung.
<b>Produkt-Nr. und Bezeichnung:</b>	00177 01 JONAS DIN-Weiß
<b>Verpackung:</b>	12,5 l / 5 l
<b>Inhaltsstoffe:</b>	Kunstharz-Dispersion, Weißpigment, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive.
<b>Konservierungsmittelfrei:</b>	Konservierungsmittelfrei gemäß VdL-Richtlinie 01 oder gleichwertig RAL DE-UZ102.
<b>Ökobilanz:</b>	Informationen zur Ökobilanz finden Sie auf unserer Homepage unter Service / Technische Informationen / Download: Umwelt-Produktdeklaration (EPD).
<b>Sicherheit:</b>	Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.
<b>Kennzeichnung:</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].
<b>GISCODE:</b>	BSW10
<b>EU-Grenzwert:</b>	EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/a: 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.
<b>Entsorgung:</b>	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.
<b>Hinweis gem. CLP:</b>	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Gefahr 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.