# TECHNISCHES MERKBLATT

INNENWANDFARBEN

200

# PROFI DIN WEISS/ALTWEISS

**Matte, leistungsstarke Innenfarbe für hochdeckende Wand- und Deckenanstriche**

- leicht füllend
- lösemittel- und weichmacherfrei
- geruchs- und spritzarm
- leicht zu verarbeitende Malerqualität




Deckkraft 1 DIN EN 13 300 | Nassabrieb 3 DIN EN 13 300 | Verbrauch ca. 170 ml/m² je Anstrich ca. 73 m²/Eimer

| | |
|---|---|
| **Eigenschaften:** | Matte Innenwandfarbe. Leichte, spritz- und geruchsarme Verarbeitung mit hoher Deckkraft. Diffusionsfähig, lösemittel- und weichmacherfrei. |
| **Werkstoffart:** | Wasserverdünnbare Dispersionsfarbe für innen. |
| **Farbton:** | weiß und altweiß |
| **Spez. Gewicht:** | ca. 1,585 kg/l |
| **Kenndaten nach DIN EN 13 300:** | Deckvermögen: Klasse 1<br>Nassabriebbeständigkeit: Klasse 3<br>Kontrastverhalten: Deckvermögen Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von 6 m² pro Liter<br>Glanzgrad: stumpfmatt < 5 E (85°)<br>Maximale Korngröße: fein (<100 µm) |
| **Gebindegröße:** | 1,5, 2,5 l, 5 l, 12,5 l, 15 l Gebinde und Fassgebinde 40 kg und 120 kg |
| **Verbrauch[1]:** | je nach Struktur und Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 6 m²/l - ca. 165 ml/m² pro Anstrich |
| **Abtönen:** | Über Tönautomat oder mit geeigneter Abtönpaste. Abtönfarben und Tönkonzentrate sind vor Verwendung auf Eignung zu prüfen. Höhere Zusätze verändern die spezifischen Eigenschaften. |
| **GISCODE:** | **Farben & Lacke:** BSW 20 |
| **Deklaration Inhaltsstoffe:** | Polyvinylacetat-Dispersion, Titandioxid, Talkum, Kreide, Kaolin, Additive, Konservierungsmittel, Methylisothiazolinon und Benzisothiazolinon |
| **Gefahrenkennzeichnung:** | entfällt |
| **EU-VOC-Grenzwert:** | (Kat. A/a): 30 g/l VOC (2010) Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC. |
| **Verarbeitungstemperatur-Untergrenze:** | Nicht unter +5°C Luft-, Objekt- und Trocknungstemperatur verarbeiten. Nicht auf aufgeheizte Untergründe verarbeiten. |
| **Lagerung[2]:** | Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. Ungeöffnet 12 Monate haltbar. |
| **Entsorgung[3]:** | Eingetrocknete Reste können auch als Baustellenabfall nach Abfallschlüssel Nr. 170 701 oder im Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Reste unter Berücksichtigung der behördlichen Abfallbeseitigungsvorschriften (Abfallschlüssel-Nr. 080 112) entsorgen. |

[* Kenndaten nach DIN EN 13300

1] Die angegebenen Verbrauchswerte sind unverbindliche Richtwerte pro Arbeitsgang auf glattem Untergrund. Exakte Verbrauchswerte sind an dem zu beschichtenden Bauteil, unter Berücksichtigung aller Vorarbeiten, durch einen Probeanstrich zu ermitteln.

[2] Im ungeöffneten Originalgebinde lagerfähig. Nach Gebrauch gut verschließen.

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder die Eignung für einen konkreten Einsatzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer "Allgemeinen Geschäftsbedingungen". Alle früher veröffentlichten technischen Werte in diesem Zusammenhang sind ungültig.



Murschhauser GmbH · Crailsheimstraße 7a · D-83265 Traunstein · Tel. +49 861 7004-10 · info@truna-farben.de · www.truna-farben.de

# TECHNISCHES MERKBLATT

INNENWANDFARBEN

200

# PROFI DIN WEISS/ALTWEISS

**Matte, leistungsstarke Innenfarbe für hochdeckende Wand- und Deckenanstriche**

- leicht füllend
- geruchs- und spritzarm
- lösemittel- und weichmacherfrei
- leicht zu verarbeitende Malerqualität




GC · E.L.F. emissionsminimiert lösemittelfrei · Truna mix · Deckkraft 1 DIN EN 13 300 · Nassabrieb 3 DIN EN 13 300 · Verbrauch ca. 170 ml/m² je Anstrich, ca. 73 m²/Eimer

**Untergrund**

Für jeden fachgerecht vorbehandelten Untergrund im Innenbereich geeignet. Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, öl- und fettfrei sein. Untergründe sind entsprechend ihrer Art fachgerecht vorzubehandeln und entsprechend zu grundieren. Vor Beschichtungsausführung ist die Eignung Material/Untergrund durch einen Probeanstrich zu prüfen und sicherzustellen, dass die gewünschten Anforderungen erfüllt werden. In schwierigen Fällen Beratung einholen; VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 beachten. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3.1.1 und die entsprechenden BFS-Merkblätter beachten.

**stark saugende Untergründe:** Stark saugende Untergründe mit geeignetem Tiefgrund einlassen.

**nicht saugende Untergründe:** Nicht saugende Untergründe mit geeignetem WP Grund vorstreichen. Glatte, glänzende Flächen zuvor anrauen.

**Materialtönung:**

Über Tönautomat oder mit geeigneter Abtönpaste. Abtönfarben und Tönkonzentrate sind vor Verwendung auf Eignung zu prüfen. Höhere Zusätze verändern die spezifischen Eigenschaften.

**Verarbeitung:**

In der Regel zweimal unverdünnt auftragen. Bei entsprechenden Untergründen und Werkzeugen Grund- und Schlussanstrich bis max. 5 % Wasser zugeben. Truna Profi Din kann gestrichen, gerollt und gespritzt werden. Geeignet für Airless-Spritzauftrag (Düsendurchmesser mind. 0,5 mm).

**Airlessverarbeitung:**

| | |
|---|---|
| Düse[3]: | x23 |
| Spritzdruck[2]: | ca. 180 bar |
| Pistolensteckfilter[1]: | ca. 0,31 mm |
| Verdünnung: | max. 10% |

[1] Je nach Pistolen-Typ. [2] Mit unverdünntem Material! Durch Verdünnen kann in der Regel der Druck herabgesetzt werden.
[3] x = Düsenspritzwinkel, dieser ist den zu beschichtenden Flächen anzupassen! Bei breiten Wandflächen ist in der Regel ein Winkel zwischen 40° - 60° zu wählen. Die Angaben sind Richtwerte und nicht bindend.
Die Werte wurden mit dem Airlessgerät „Graco UltraMax II 695“ ermittelt.

**Überarbeitung / Trockenzeit:**

Bei 23°C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit nach einigen Stunden oberflächentrocken und überstreich. bar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 3 Tagen. Bei kühler, feuchter Witterung und höheren Schichtdicken entsprechend längere Trockenzeit einhalten.

**Reinigung der Werkzeuge:**

Werkzeuge in den Arbeitspausen im Material oder unter Wasser aufbewahren. Arbeits-geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen, evtl. unter Gebrauch von Spülmitteln.

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder die Eignung für einen konkreten Einsatzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer "Allgemeinen Geschäftsbedingungen". Alle früher veröffentlichten technischen Werte in diesem Zusammenhang sind ungültig.



Murschhauser GmbH · Crailsheimstraße 7a · D-83265 Traunstein · Tel. +49 861 7004-10 · info@truna-farben.de · www.truna-farben.de

INNENWANDFARBEN

200

# PROFI DIN WEISS/ALTWEISS

**Matte, leistungsstarke Innenfarbe für hochdeckende Wand- und Deckenanstriche**

- leicht füllend
- geruchs- und spritzarm
- lösemittel- und weichmacherfrei
- leicht zu verarbeitende Malerqualität




GC · E.L.F. emissionsminimiert lösemittelfrei · Truna mix · Deckkraft 1 DIN EN 13 300 · Nassabrieb 3 DIN EN 13 300 · Verbrauch ca. 170 ml/m² je Anstrich, ca. 73 m²/Eimer

**Besonders zu beachten:**

Die Ausführung der Arbeiten ist unter Beachtung der aktuellsten Regelwerke sowie der entsprechenden aktuellsten Technischen Merkblätter durchzuführen. Durch Abtönung sind Abweichungen in den technischen Kenndaten möglich. Zur Vermeidung von Ansätzen das Material nass-in-nass auftragen.
Bei streiflichtempfindlichen Flächen empfehlen wir den Einsatz von Truna Silan.
Bei Airless-Spritzauftrag Material gut aufrühren und durchsieben. Abzeichnungen durch Ausbesserungen in den Flächen hängen von vielen Faktoren ab und sind daher unvermeidbar (BFS-Merkblatt Nr. 25).

**Besondere Hinweise:**

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser reinigen. Bei der Verarbeitung im Spritzverfahren den Farbnebel nicht einatmen.
Bei einer Innenanwendung für gute Be- und Entlüftung sorgen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Weitere Hinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt.



Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen.Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen. nhalt/Behälter gemäß den lokalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

Enthält Biozide als Topfkonservierer:
2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on; 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on ; Gemisch aus: 5-Chlor-2-Methyl-2Hlsothiazol-3-on + 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on (3:1).
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Technische Beratung:**

Grundsätzlich können in dieser technischen Information nicht alle Untergründe und anstrichtechnischen Probleme aufgeführt werden. Sollten sich weitere technische Fragen ergeben, so können Sie selbstverständlich auch technische Beratung erhalten.

**Anmerkung:**

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder die Eignung für einen konkreten Einsatzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer "Allgemeinen Geschäftsbedingungen". Alle früher veröffentlichten technischen Werte in diesem Zusammenhang sind ungültig.



Murschhauser GmbH · Crailsheimstraße 7a · D-83265 Traunstein · Tel. +49 861 7004-10 · info@truna-farben.de · www.truna-farben.de