



## Deckweiss Technisches Merkblatt

Emissionsminimierte, lösemittel- und weichmacherfreie Innenfarbe, Nassabriebklasse 3, entspricht waschbeständig nach DIN 53 778.

### **Art des Werkstoffes**

Weißer Innenfarbe, leicht füllend, gut deckend mit ausgezeichneten Verarbeitungseigenschaften. Für alle gängigen Untergründe geeignet.

### **Anwendungsbereich**

Gnatz Classic eignet sich als Beschichtung für saugfähige, mineralische Putze der Putzmörtel-gruppen PII und PIII, Gips- und Fertigputze der Mörtelgruppen P IV, Gipsbauplatten, Gipskartonplatten, Normalbeton, Porenbeton, Kalksandstein- und Ziegelsichtmauerwerk, sowie allen festhaftenden, tragfähigen und für Dispersionsfarben geeigneten Altbeschichtungen, Raufaser-, Struktur- und Glasgewebetapeten.

### **Auslobung nach DIN EN 13 300**

- Nassabriebklasse 3, entspricht waschbeständig nach DIN 53 778
- Deckvermögen Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von 7 m<sup>2</sup>/ltr.
- Glanzgrad: matt
- Maximale Korngröße: fein

### **Inhaltsstoffe**

Polyvinylacetat-Dispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive, Konservierungsmittel.

### **Farbton**

Weiß

Tönung im Mix-Mischsystem mit Basen 1 und 3 – gebrauchsfertig erst nach der Tönung. BFS-Merkblatt Nr. 25 beachten. Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.

### **Verdünnungsmittel**

Wasser

### **Viskosität**

Leicht thixotrop

### **Produkt-Code Farben und Lacke**

M-DF 01

### **Verarbeitung**

Streichen, rollen, spritzen (airless)

### **Airlessauftrag**

Spritzwinkel: 50°

Düse: 0,021 – 0,026"

Spritzdruck: 150 – 180 bar

Arbeitsgeräte nach dem Gebrauch mit Wasser reinigen.

### **Untergrund**

Die Untergründe müssen tragfähig, fest, trocken, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft-



"MIT FARBEN MACHT DAS LEBEN SPASS"

# Schöne Farben

## Deckweiss Technisches Merkblatt

und Tragfähigkeit geprüft werden. Bitte VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3 und die jeweiligen BFS-Merkblätter beachten. Saugfähige Flächen mit Gnatz Hydrosol Tiefgrund vorbehandeln.

### **Beschichtungsaufbau**

Grundbeschichtung mit ca. 10% Wasser verdünnen. Schlussbeschichtung unverdünnt.

### **Verbrauch pro Beschichtung**

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 145 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund, auf strukturierten Flächen entsprechend mehr. Eventuelle objektbedingte Abweichungen durch einen Probeanstrich ermitteln.

### **Verarbeitungstemperatur**

Mind. +5°C Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung.

### **Trocknung**

Bei +20°C und 65% rel. Luftfeuchte nach ca. 4-6 Std. oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedriger Temperatur und höherer Luftfeuchtigkeit verlängern sich diese Zeiten.

### **Abtönbarkeit**

Mit handelsüblichen Vollton- und Abtönfarben auf Dispersionsbasis oder maschinell im Gnatz Mix-Mischsystem. Um evtl. Abtönfehler zu erkennen, bitte vor der Verarbeitung auf Farbtonexaktheit prüfen. BFS-Merkblatt Nr. 25 beachten.

### **Reinigung der Werkzeuge**

Sofort nach Gebrauch mit Wasser

### **Lagerung**

Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. Ungeöffnet mindestens 24 Monate haltbar. Herstellungsdatum siehe Gebindeaufdruck.

### **Verpackung**

Weiß: 2,5 Liter, 5,0 Liter, 15 Liter

Basen: 2,5 Liter, 5,0 Liter, 12,5 Liter

### **Transport**

Nicht kennzeichnungspflichtig nach ADR/RID.

### **Kennzeichnung**

Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung.

### **VOC**

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/a ): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC.

### **Bitte beachten**

Um Ansätze bei größeren Flächen zu vermeiden, ist ein zügiges Beschichten nass in nass erforderlich. Bei Airlessauftrag Farbe vor Gebrauch gut aufrühren und ggf. verdünnen. Reinigungsarbeiten am trockenen Beschichtungsfilm können die Oberfläche im Glanzgrad verändern, bzw. einen leichten Abrieb verursachen. Mechanische Beanspruchung der Oberfläche kann zu Kratzern (sogenannter Schreibeffect) führen.



"MIT FARBEN MACHT DAS LEBEN SPASS"

Schöne  
Farben

## Deckweiss Technisches Merkblatt

### **Sicherheitsratschläge**

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch im nassen Zustand mit Wasser abwaschen. Weitere Hinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt.

### **Entsorgung**

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste können als Abfälle von Farben auf Wasserbasis, eingetrocknete Materialreste als ausgehärtete Farben oder als Hausmüll entsorgt werden. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Die vorstehenden Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklungs- und Anwendungstechnik zusammengestellt und enthalten allgemein beratende Hinweise. Sie beschreiben unsere Produkte und informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und die Haftung hieraus nicht entnommen werden.

Zusätzliche haben Sie die Möglichkeit, weitere Informationen über unsere Internetseite [www.farben-gnatz.de](http://www.farben-gnatz.de) abzurufen. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren alle früheren Angaben ihre Gültigkeit