

## Produktdatenblatt PHN Tiefgrund

### Produktbeschreibung

PHN Tiefgrund ist eine wasserbasierte Spezialgrundierung für Dispersionsfarbanstriche im Außen- und Innenbereich.

### > Technische Daten und Eigenschaften

|                      |   |
|----------------------|---|
| Farbe                | transparent   |
| Spezifisches Gewicht | 1,01 kg/l   |
| Basis                | Acrylat-Copolymer-Dispersion  |
| Verdünnung           | Fertigeingestellt   |
| Verbrauch            | ca. 150 ml/m <sup>2</sup> je nach Untergrund.<br>Genauere Verbrauchswerte für die Kalkulation sind am Objekt zu ermitteln.                      |
| Auftrag              | Streichen, Rollen oder Spritzen   |
| Trocknung            | Bei 20 °C und 60 % relativer Luftfeuchte nach ca. 12 Std. überstreichbar. Bei kühler, feuchter Luft entsprechend lange Trockenzeiten einhalten. |
| Airless-Spritzen     | Düse: 0,007-0,009 Inch = 0,18-0,23 mm<br>Spritzwinkel: 50°  |
|                      |   |

### > Logistik und Sicherheitshinweise

|                     |   |
|---------------------|---|
| Lieferform          | Im 10 l Kanister  |
| Lagerfähigkeit      | PHN Tiefgrund sollte bei kühler, frostfreier und trockener Lagerung im geschlossenen Gebinde innerhalb von 24 Monaten verarbeitet werden.               |
| Sicherheitshinweise | Siehe Sicherheitsdatenblatt<br>GISCODE: M-GF01<br>EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (2010).<br>Dieses Produkt enthält max. < 1 g/l VOC |

**Informationen:**

Dieses Produktdatenblatt soll nach bestem Wissen beraten und ersetzt alle früheren Produktdatenblätter. Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit.

**Untergründe**

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Die Richtlinien der VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 2 und 3 sind zu beachten. Nicht haftende Altanstriche sind restlos zu entfernen. Sandende oder stark saugende Untergründe, einschließlich Gipskarton, erfordern eine Vorbehandlung mit PHN Tiefgrund .

**Verarbeitung**

PHN Tiefgrund kann mit Rolle, Pinsel und Airless-Gerät verarbeitet werden. In den meisten Fällen genügt ein einmaliger Anstrich. Verarbeitungsfertig eingestellt. Vor Gebrauch umrühren und unverdünnt verwenden - bei Bedarf max. 1:4 Wasser verdünnen je nach Saugstärke des Untergrundes. Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen unter + 5 °C.

**Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:**

Peter Hüssen Nachfolger Farben GmbH  
Düsseldorferstr. 330  
51061 Köln  
Deutschland  
T +49 221 96644-4  
info@farben-huessen.de

**Besonders zu beachten**

- Bei der Verarbeitung müssen Haut und Augen geschützt sein. Nach einem Augenkontakt sollte das Auge unter fließendem Wasser gründlich und ausreichend lang ausgespült werden. Bei merklicher Nachwirkung einen Augenarzt aufsuchen.
- Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen unter + 5 °C, jeweils auf die Untergrundtemperatur und die Umgebungstemperatur bezogen.
- Vor Gebrauch gut aufrühren. Nach Gebrauch Gebinde wieder dicht verschließen.
- Werkzeug sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
- Hinweis zur Entsorgung: Die Entsorgung ist gemäß der jeweils gesetzlich gültigen Bestimmungen durchzuführen. Restmengen können in vollständig eingetrocknetem Zustand wie Hausmüll oder Bauschutt entsorgt werden. Nur restentleerte Leergebinde zum Recycling geben.
- Die behandelten Bauteile und Flächen sind vor ungünstigen Witterungseinflüssen (starke Sonneneinstrahlung, Wind, Schlagregen, Frost etc.) zu schützen.
- GISCODE: M-GF01
- Deklaration der Inhaltsstoffe nach VdL- Richtlinie „Bautenanstrichstoffe“, Acrylat-Copolymer-Dispersion, Wasser, Additive, Konservierungsmittel