

# FAST TIEFENGRUND G

Gebrauchsfertige Tiefgrundemulsion für alle saugenden und porösen Oberflächen

## PRODUKTBE SCHREIBUNG

GRUNT G gebrauchsfertige Tiefgrundemulsion, wasserdampfdurchlässig, hoch wirtschaftlich und sehr ergiebig. Sehr gute Durchdringungsfähigkeit, vermindert deutlich die Saugfähigkeit von sehr vielen saugenden und porösen Oberflächen. Erhöht nachhaltig die Haftfähigkeit nachfolgend aufgebracht er Beschichtungen. Feuerfestes Konzentrat mit Wasser verdünnbar, verseifungsfest, geruchlos und umweltschonend. Alkalibeständiges Produkt, nach Trocknen farblos. Tiefgrundierung auf Feinmolekular-Styrolakrylharzbasis, hohe Alterungsbeständigkeit und frostsicher nach Durchtrocknung. Grunt G verfügt nach Trocknung (ca. 4 Std.) über eine hohe Temperaturbeständigkeit. Anwendungsbereich für Innen- und Außen.

## ANWENDUNGSBEREICH

Hoch sättigender Tiefgrund, verfestigt die behandelten Flächen und sorgt somit für die notwendige und sichere Haftfähigkeit der anschließend aufzubringenden Materialien. Geeignet für sehr viele Untergründe, wie z. B. Beton aller Art, Faserzement, Zement- und Zementkalkputze, Gipsplatten, Gipsfaserplatten, Porenbeton, Holzspanplatten, Keramik, Gipsputze und festhaftende Anstriche. Leicht und flexibel in der Verarbeitung.



## TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Wert
Basis	Dispersion des feinmolekularen Acrylharzes
Dichte	1,0 kg/ dm <sup>3</sup>
Trocknungszeit	ca. 4 Stunden
Nutzungsfertig für weitere Beschichtungen	24 Stunden
Untergrund- und Umgebungstemperatur	+5°C bis +25°C
Verbrauch <sup>(1)</sup>	0,05-0,25 Liter/ m <sup>2</sup>
Durchschnittsverbrauch <sup>(1)</sup>	0,18 Liter/ m <sup>2</sup>
Ergiebigkeit <sup>(1)</sup>	ca. 28 m <sup>2</sup>
Erstauftrag <sup>(2)</sup>	unverdünnt, bei niedriger Saugfähigkeit
Zweitauftrag <sup>(2)</sup>	Wasser im Verhältnis 1:1 verdünnen
Farbe	transparent nach Trocknung
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis +70°C
Abpackung/ Kanister	5 kg
Spezifische Endanwendungen	Grundierung
Anwendungsbereich	Außen- und Innenwände
Gefahrstoffinhalte	Keine - EU-Richtlinie 67/548 EWG
Konformitätszertifikat ETA	1020-CPD-020023677
Zulassung	ETA- 09/0379

<sup>1)</sup> Der angegebene Verbrauch kann, durch die Art und die damit verbundene Saugfähigkeit des Untergrundes, variieren.

<sup>2)</sup> Nicht verdünnen, wenn der Untergrund eine niedrige Saugfähigkeit aufweist. Stark saugende Untergründe zweimal grundieren. Beim zweiten Grundierauftrag mit Wasser im Verhältnis 1:1 verdünnen.

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Grunt G Tiefgrund kann auf allen festen, tragfähigen, sauberen und trockenen Untergründen aufgetragen werden. Der Untergrund muss hierbei frei von haftreduzierenden Substanzen wie Fetten oder sonstigen Verunreinigungen sein. Eventueller Pilz- oder Moosbefall der zu bearbeitenden Fassadenflächen sind mit Wasser, unter Hochdruck, zu reinigen. Altanstriche, Öl-, Dispersions- oder Leimfarben sowie lose Putzteile sind mechanisch zu entfernen. Undurchlässige Farbanstriche entfernen oder stark anrauen/ anschleifen. Ungleiche und beschädigte Untergründe, sowie freiliegende Fugen sollten zuvor repariert bzw. ausgeglichen oder verfüllt werden.

Weitere Details zu diesem Produkt, sowie eine Übersicht zum aktuellem Lieferprogramm, finden Sie online unter [www.wirbau.de](http://www.wirbau.de)

WIRBAU GmbH  
Ostendstraße 1-14, DE-12459 Berlin

Telefon: +49 (0)30 755 440 440  
Telefax: +49 (0)30 755 440 4410

e-mail: [info@wirbau.de](mailto:info@wirbau.de), web: [www.wirbau.de](http://www.wirbau.de)

 **WIRBAU**<sup>®</sup>  
BAUSTOFFE

# FAST TIEFENGRUND G

Gebrauchsfertige Tiefgrundemulsion für alle saugenden und porösen Oberflächen

## VERARBEITUNG/ AUSFÜHRUNG

Der Tiefgrund „Grunt G“ ist gebrauchsfertig. Vor der Anwendung Kanister kurz schütteln. Fenster, Türen und sonstige Bauteile sowie angrenzende Flächen zum vorbeugendem Schutz abdecken. Verunreinigte Flächen sofort mit Wasser gründlich reinigen. Die Emulsion mit Pinsel oder Roller bei der Untergrundtemperatur zwischen +5°C und +25°C auf den Untergrund auftragen. Stark saugender poröser Untergrund zweimal grundieren (beim zweiten Mal mit verdünntem Konzentrat auf noch feuchtem Untergrund). Beim zweiten Grundierauftrag mit Wasser im Verhältnis 1:1 verdünnen. Nicht verdünnen, wenn der Untergrund eine niedrige Saugfähigkeit aufweist. Die grundierte Fläche ist nach 24 Stunden für die Weiterverarbeitung nutzbar. Abhängig von der Untergrundtemperatur sowie der Saugfähigkeit des Untergrundes, beträgt die Trockenzeit ca. 4 Stunden. Nach Trocknung und Aushärtung muss der Untergrund kratzfest sein. Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser gut säubern.

## EIGENSCHAFTEN IM ÜBERBLICK

- erhöht das Haftvermögen am Untergrund
- für viele Beschichtungen geeignet
- atmungsaktiv (diffusionsoffen)
- Verarbeitungstemperatur ab+5°C
- wirtschaftlicher Primer, sehr ergiebig
- Verarbeitung mit Farbrolle oder Pinsel
- mit Wasser verdünnbar (bei Bedarf, s. Verarbeitung/ Ausführung)
- nach Trocknung extrem temperatur- und alterungsbeständig
- wetterfest, wasserdicht und hoch widerstandsfähig
- kurze Trocknungszeit ca. 4 Std., geruchlos und verseifungsfest
- frei von Lösemitteln, gebrauchsfertig in wiederverschließbaren Kanistern
- Anwendung für Außen- und Innenwände, Farbe transparent nach Trocknung

## ZU BEACHTEN

Die Arbeiten sollten unter trockenen Bedingungen bei Luft- und Bodentemperatur von +5°C bis +25°C durchgeführt werden, relative Luftfeuchtigkeit 80%. Unter anderen Bedingungen sollte man schnellere oder längere Trocknungszeiten des Materials beachten. Den Tiefgrund nicht auf stark besonnte Wände auftragen.

## ALLGEMEINER HINWEIS

Die vorliegende technische Beschreibung bestimmt den Verwendungsbereich des Produktes sowie die damit verbundene empfohlene Arbeitsweise. Es kann jedoch die fachmännische Kenntnis des Auftragsnehmers nicht ersetzen. Außer den gegebenen Empfehlungen sollte man die Arbeiten gemäß den Bauregeln und unter Einhaltung der Sicherheit- und Sauberkeitsregeln durchführen. Der Hersteller garantiert die Qualität des Produkts, hat aber keinen Einfluss auf die Bedingungen sowie Art und Weise seiner Verwendung und Verarbeitung.

## HANDHABUNG

Während der Arbeit soll man den direkten Kontakt mit der Haut vermeiden und die Augen schützen. Beim Kontakt mit den Augen, sofort mit reichlich Wasser ausspülen und einen Arzt konsultieren. Verschmutzte Haut gründlich mit sauberem Wasser abwaschen. Die Aufnahme bei verschütteten Material kann mit flüssigkeitsbindenden Stoffen (z.B. Sand, Torf, Sägemehl) erfolgen. Vor Kindern geschützt aufbewahren.

## VERPACKUNG / LAGERUNG

Auslieferung erfolgt in wiederverschließbaren Behälter/ Kanistern. Auf Palette - 108 Kanister zu je 5 kg, gesamt 540 kg. Haltbarkeit ab Herstellungs-/ Produktionsdatum Datum mindestens 24 Monate im geschlossenen original Behälter/ Eimer. Lagerung: Verschluss, im original Behälter, kühl und trocken - frostfrei nicht unter + 5 °C. Vor Hitze, direkter Sonneneinstrahlung oder Wärmeeinwirkung schützen! Angebrochene Gebinde kurzfristig verarbeiten.

## HERSTELLER

Grunt G Tiefgrundierkonzentrat auf Feinmolekular- Styrolakrylharzbasis. Kunstharzgrundierung für den sicheren Haftverbund vor dem Aufbringen von Beschichtung z.B. Armierungsmörtel oder Spachtelmassen. Hergestellt in der europäischen Union. Herstellungsland: PL Hersteller: FAST

Weitere Details zu diesem Produkt, sowie eine Übersicht zum aktuellem Lieferprogramm, finden Sie online unter [www.wirbau.de](http://www.wirbau.de)

WIRBAU GmbH  
Ostendstraße 1-14, DE-12459 Berlin

Telefon: +49 (0)30 755 440 440  
Telefax: +49 (0)30 755 440 4410

e-mail: [info@wirbau.de](mailto:info@wirbau.de), web: [www.wirbau.de](http://www.wirbau.de)

 **WIRBAU**<sup>®</sup>  
BAUSTOFFE