

## TIEFGRUND

hochwirksam  
hohe Eindringtiefe  
für den Innen- und Außenbereich  
verfestigt sandende und kreidende Untergründe  
leicht zu verarbeiten  
geruchsarm  
entspricht RAL UZ 12a „Blauer Engel“ weil schadstoffarm



[www.blauer-engel.de/uz12a](http://www.blauer-engel.de/uz12a)

**Vor Gebrauch stets Kennzeichnungsetikett und Produktinformationen lesen!**

Diese technischen Hinweise dienen lediglich zu Ihrer Information und entsprechen unseren Untersuchungen und Erfahrungen. Sie können von uns ohne vorherige Ankündigung geändert werden, um dem neuesten Stand der Technik zu entsprechen. Eine Gewähr kann aufgrund der vielfältigen Einflüsse während der Anwendung und Verarbeitung nicht übernommen werden. In Zweifelsfällen wenden Sie sich bitte an unsere anwendungstechnische Abteilung.

### Beschreibung:

Wässrige, gebrauchsfertige, feindisperse Kunststoffdispersion für nachfolgende Dispersionsfarbenanstriche. Schadstoffarme Spezialgrundierung mit besonders guter Tiefenwirkung für innen und außen. Gut absperrend, trotzdem hochdiffusionsfähig. Durch bläuliche Einfärbung leichtes Erkennen der gestrichenen Flächen.

### Wetterbeständigkeit:

muss überarbeitet werden

### Verträglichkeit:

nicht mit anderen Werkstoffen mischen oder verdünnen

### Verwendungszweck:

Zur Festigung und Regulierung der Saugfähigkeit von porösen, saugenden und leicht sandenden Flächen aus Putz, Beton, Kalksandstein, Eternit, Gipskarton-, Hartfaserplatten u. ä. sowie wenig kreidenden, aber fest haftenden und tragfähigen Altanstrichen für den Innen- und Außenbereich. Mit allen wässrigen Systemen überstreichbar.

Neuputze mindestens vier Wochen trocknen lassen. Als Anstrichträger ungeeignet sind Lackfarben-Anstriche, Untergründe mit Salzausblühungen, Kunststoffe und Holz. Nicht geeignet für waagerechte Flächen mit Wasserbelastung.

### Anstrichaufbau und Anwendungstechnik:

Der Untergrund muss sauber, trocken, fettfrei, eben, trag-, saug- und haftfähig sein. Lose Anstrich- und Putzteile sind vor dem Streichen zu entfernen. Schadstellen sind zu spachteln. Leim-/Kalkfarben und kreidende Oberflächen gründlich abwaschen. Nicht zu grundierende Flächen gut abdecken, da sich eingetrocknete Spritzer nur schwer wieder entfernen lassen. Unbeabsichtigte Spritzer sofort mit einem feuchten Tuch abwischen. Vor Gebrauch gut aufrühren. Luft-, Objekt- und Material-Temperatur: mindestens + 5 °C. Probeauftrag empfohlen.

Gleichmäßig in einem Zug satt und unverdünnt auftragen. Stark saugende Untergründe 2-mal „nass-in-nass“ grundieren (d. h. 2 Beschichtungen ohne Trockenzeiten aufbringen), danach überstreichbar. Die Grundierung darf keinen geschlossenen Film bilden (sie darf nicht „blank“ auf der Fläche stehen bleiben).

Der Auftrag kann durch Streichen, Rollen oder durch Spritzen (auch Airless) erfolgen. Beim Spritzen sollte darauf geachtet werden, dass der Spritzgang von unten nach oben erfolgt, um ungleichmäßig gesättigte Teilflächen, hervorgerufen durch Läuferbildung zu vermeiden. Diese „Läufer“ werden erst nach dem Anstrich mit Dispersionsfarbe richtig sichtbar und markieren sich als „Rillen“.

### Ergiebigkeit:

ca. 6 - 7 m<sup>2</sup>/ltr. bei einem Anstrich, je nach Beschaffenheit / Saugfähigkeit des Untergrundes

**Verdünnungsmittel:** unverdünnt verarbeiten

### Werkzeug:

Pinzel, Rolle, Bürste oder im Spritzverfahren (auch Airless: Düse: 0,029"; Spritzdruck: 50 bar, Spritzwinkel: 60°)

### Reinigung der Werkzeuge:

somit nach Gebrauch mit Wasser und Seife

### Trocknungszeit:

 (bei 20°C, 65% rel. Luftfeuchtigkeit)

staubtrocken: --  
oberflächentrocken: nach ca. 4 Stunden  
überarbeitbar: nach ca. 8 Stunden  
durchgetrocknet: --

Niedrigere Temperaturen und eine höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknungszeit.

### Inhaltsstoffe:

Acrylat-Copolymerdispersion, Wasser, Additive, enthält Konservierungsmittel: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinon Allergiker unter Tel.-Nr.: 04124-606-188

### VOC-Gehalt:

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/h): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.

### WGK: 1

### GISBAU-Code: BSW20

### Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Spritznebel nicht einatmen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altacke abgeben. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage bei Ihrem Händler erhältlich.

### Farbtöne/Glanzgrade:

bläulich