



# Flächengrund



## Produktbeschreibung

### Eigenschaften:

- Weiß pigmentierte Grundierung
- Für außen und innen
- Optimaler Ausgleich von Farbtonunterschieden des Untergrundes
- Egalisierung der Saugfähigkeit
- Hervorragende Haftung der nachfolgenden Beschichtungen oder Tapeten
- Sperrt den Untergrund nicht ab
- Super leichte Beschneidbarkeit
- Leichtläufig in der Rollverarbeitung
- Gleichmäßige und feinteilige Oberfläche
- Glanzgrad: matt
- Lösemittelfrei und frei von schädlichen Emissionen

## Werkstoff

### Anwendungsbereich:

Außen und innen, auf neuen und alten Putzflächen, mineralischen Untergründen, Beton und Gipskartonplatten (ohne Ligninausblutung). Als Grundanstrich für nachfolgende Beschichtungen auf Dispersions- oder Silikonharzbasis und als Untergrund für nachfolgende Tapezierarbeiten. Flächengrund kann nicht mit gips- und zementhaltigen Spachtelmassen überarbeitet werden.

### Bindemittelbasis:

Spezial-Kunstharz-Dispersion

### Farbton:

Weiß

### Festkörper:

Ca. 62 %

### Spezifisches Gewicht:

Ca. 1,51 g/cm<sup>3</sup>

### pH-Wert:

Ca. 10

### Verdünnungsmittel

Wasser

### Viskosität:

Leicht thixotrop

## Beschichtungstechnische Eigenschaften

### Verarbeitung:

Streichen, rollen, spritzen (airless). Material nicht bei starker Sonneneinwirkung, bei starkem Wind, hohen sommerlichen Temperaturen, extrem hoher Luftfeuchtigkeit, Nebelnässe, Regen verarbeiten. Ggf. Gerüstnetze oder -planen anbringen. Vorsicht bei Gefahr von Nachfrost.

### Untergrund:

Muss sauber, trocken und tragfähig sein. Bei stark saugenden Untergründen TOPCOLOR Hydro-Haft- & Tiefgrund verwenden. Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung sind die VOB, Teil C, DIN 18363 und die entsprechenden BFS-Merkblätter zu beachten.

### Beschichtungsaufbau:

Grundbeschichtung unverdünnt.

### Verbrauch pro Beschichtung:

Ca. 100 - 130 ml/m<sup>2</sup>. Genaue Verbrauchsmengen sind ggf. am Objekt zu ermitteln.

### Verarbeitungstemperatur:

Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.

### Trocknung:

Bei ca. + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 8-10 Std. oberflächentrocken und überstreichbar. Eine Überarbeitung darf erst nach vollständiger Durchtrocknung erfolgen. Hohe Luftfeuchtigkeiten, niedrige Temperaturen und ein geringer Luftaustausch verlängern die Härtungs- und Trocknungszeiten. Grundsätzlich sind bei ungünstigen Witterungsbedingungen geeignete Schutzmaßnahmen (z.B. Regenschutz) an den zu bearbeitenden oder frisch erstellten Fassadenflächen zu treffen.

# TOPCOLOR Flächengrund



## Beschichtungstechnische Eigenschaften

|                    |   |
|--------------------|---|
| <b>Tönbarkeit:</b> | Mit handelsüblichen Vollton- und Abtönfarben. Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenn-<br>daten möglich.<br><br>Farbtonstabilität: Witterung, Feuchte, UV-Einstrahlung und Anlagerungen können die Beschichtungsfläche<br>verändern. Farbtonveränderungen sind möglich. Der Veränderungsprozess ist dynamisch und wird durch klimati-<br>sche Bedingungen und Exposition beeinflusst. Es gelten die jeweils aktuellen nationalen Regelungen, Merkblätter<br>etc.<br><br>Farbtongenauigkeit: Witterungs- und Objektbedingungen beeinflussen die Farbtongenauigkeit und die Gleichmä-<br>ßigkeit des Farbtons. Folgende Bedingungen in jedem Fall vermeiden:<br>a. ungleichmäßiges Saugverhalten des Untergrunds<br>b. unterschiedliche Untergrundfeuchtigkeiten in der Fläche<br>c. stellenweise stark unterschiedliche Alkalität und/oder Inhaltsstoffe aus dem Untergrund<br>d. direkte Sonneneinstrahlung mit scharf abgegrenzter Schattenbildung auf der noch feuchten Beschichtung.<br><br>Auswaschungen von Hilfsstoffen: Bei noch nicht durchgetrockneten Beschichtungen kann eine Wasserbelastung, z.<br>B. Tau, Nebel oder Regen, Hilfsstoffe aus der Beschichtung lösen und an der Oberfläche anlagern. Der Effekt ist<br>abhängig von der Intensität des Farbtons unterschiedlich stark sichtbar. Dies hat keinen Einfluss auf die Qualität<br>des Produkts. Die Effekte verschwinden bei weiterer Bewitterung. |
|--------------------|---|

## Allgemeines

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Reinigung der Werkzeuge:</b>     | Sofort nach Gebrauch mit Wasser. Spülen Sie keine Farbe in den Abfluss, auch nicht beim Reinigen von Arbeitsge-<br>räten.   |
| <b>Lagerung:</b>                    | Kühl, aber frostfrei.   |
| <b>Haltbarkeit:</b>                 | Mind. 12 Monate ab Abfülldatum (siehe Zusatzpaspel) im verschlossenen Original-Gebinde bei sach- und fachge-<br>rechter Lagerung.   |
| <b>Verpackung:</b>                  | 12,5 l  |
| <b>Inhaltsstoffe gem. VdL RL01:</b> | Kunstharz-Dispersion, Weißpigment, Calciumcarbonat, Wasser, Additive, Konservierungsmittel, BIT/MIT.  |
| <b>Sicherheit:</b>                  | Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.   |
| <b>Kennzeichnung:</b>               | Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].  |
| <b>GISCODE:</b>                     | BSW20   |
| <b>EU-Grenzwert:</b>                | EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/h: 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.   |
| <b>Entsorgung:</b>                  | Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit<br>dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abge-<br>ben.   |
| <b>Hinweis gemäß CLP:</b>           | Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Gefahr Schutzbrille tragen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 ver-<br>wenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Während und nach der<br>Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit<br>Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Verringern Sie Farbabbfälle,<br>indem Sie die benötigte Menge abschätzen. Bewahren Sie nicht verwendete Farbe für eine spätere Verwendung<br>auf. Die Weiterverwendung von Farbe kann effektiv den Umwelteinfluss des Produkts während seines Lebenszyk-<br>lus verringern. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on / 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen<br>hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefon-<br>nummer: +49(0)2058 /789-0. |