

## Wand-Primer grob ELF 3728

emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei, weiß, matt, quarzgefüllt, konservierungsmittelfrei, für innen



### Anwendungsbereich

Als Haftvermittler und Grundiermittel für nachfolgende Anstriche und Beschichtungen auf Gipskarton, Gipsputz und Beton sowie auf fest haftenden, tragfähigen, matten Dispersionsanstrichen im Innenbereich. Auch als konservierungsmittelfreier Kontakthanstrich für nachfolgende Dispersions-Silikatfarben auf nicht verkieselungsfähigen Untergründen. Darüber hinaus auch einsetzbar zur Erzielung dekorativer, fein strukturierter Oberflächen im Innenbereich, in z. B. Repräsentations- oder Geschäftsräumen, Schulen, Hotels oder Restaurants sowie im gesamten privaten Wohnbereich.

### Eigenschaften

- ELF = emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei
- weiß konservierungsmittelfrei
- wasserdampfdiffusionsfähig
- quarzgefüllt
- hochdeckend
- haftvermittelnd
- verarbeitbar im Rollverfahren

### Werkstoffbeschreibung

<b>Standardfarbton</b>	0095 weiß Über das Brillux Farbsystem sind Basecode-Farbtöne sowie helle bis mittlere Farbtöne mischbar.
<b>Glanzgrad</b>	matt
<b>Werkstoffbasis</b>	Styrol-Acrylat-Copolymer
<b>Dichte</b>	ca. 1,6 g/cm <sup>3</sup>
<b>Brandverhalten</b>	A2 – s1,d0 nach DIN EN 13501-1 (Nicht brennbar), gemäß Klassifizierungsbericht Nr. 230011570-3.
<b>Verpackung</b>	15 l

## Verarbeitung

<b>Verdünnung</b>	Bei Bedarf geringfügig mit Wasser.
<b>Abtönen</b>	Bis max. 10 % mit Vitamix 9018, konservierungsmittelfrei abtönbar.
<b>Verträglichkeit</b>	Nicht mit andersartigen Materialien mischen.
<b>Auftrag</b>	Wand-Primer grob ELF 3728 vor der Verarbeitung mit einem leistungsstarken Rührgerät (mind. 900 Watt) gut aufrühren, im Streich- und Rollauftrag individuell kreuz und quer auftragen und verschlichten, so dass eine unregelmäßige, feine Struktur ausgebildet wird. Die Fläche nicht in gleichmäßigen, ganzen Bahnen verschlichten.
<b>Strukturierung optional</b>	Je nach gewünschtem Strukturbild können die Flächen direkt nach dem Auftrag auch mit der Flächen-Streichbürste 1210 oder der Streichbürste, oval 1175 ungleichmäßig, kreuz und quer nachstrukturiert werden.
<b>Verbrauch</b>	Ca. 250–350 ml/m <sup>2</sup> pro Schicht, auf glatten Untergründen, je nach Auftragsart. Bei rauen Flächen erhöht sich der Verbrauch entsprechend. Genaue Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Nicht unter +5 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten.
<b>Werkzeugreinigung</b>	Nach Gebrauch sofort mit Wasser.

## Trocknung (+20 °C, 65 % r. F.)

Überarbeitbar und weiterer Systemaufbau nach ca. 12 Stunden.  
Bei niedrigerer Temperatur und/oder höherer Luftfeuchtigkeit längere Trocknungszeit berücksichtigen.

## Lagerung

Kühl und frostfrei. Anbruchgebände dicht verschließen.

## Deklaration

<b>Produkt-Code</b>	BSW10 Es gelten die Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.
---------------------	--

## Beschichtungsaufbau

### Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig, frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln, korrosionsfördernden Bestandteilen oder sonstigen Verbund störenden Zwischenschichten sein. Vorhandene Beschichtungen auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Nicht intakte und ungeeignete Beschichtungen gründlich entfernen und nach Vorschrift entsorgen. Leimfarbe gründlich abwaschen. Nachputzstellen fachgerecht flutieren. Siehe auch VOB Teil C, DIN 18363, Absatz 3.

### Innenanstriche

Untergründe <sup>3)</sup>	Grundanstrich	Schlussbeschichtung
normal bzw. schwach saugende Untergründe, z. B. Innenputz (in Abhängigkeit der Druckfestigkeit <sup>1)</sup> ), Beton, Dispersionsfarbenanstriche	Wand-Primer grob ELF 3728	je nach Auswahl Schlussbeschichtung im System mit Dispersions- und Silikatfarben
Gipskarton, Gipsbauplatten <sup>2)</sup>		Wand-Primer grob ELF 3728

<sup>1)</sup> Mindestdruckfestigkeit > 2,0 N/mm<sup>2</sup> (Druckfestigkeitskategorie CS II, CS III, CS IV sowie B1–B7)

<sup>2)</sup> Weiche und stark saugende Spachtelzonen und Untergründe im Zuge der Untergrundvorbehandlung mit Lacryl Tiefgrund ELF 595 grundieren.

<sup>3)</sup> Bei nicht saugenden Untergründen und glänzenden Anstrichen mit Haftgrund ELF 3720 grundieren.

## Hinweise

### Flächen abdecken

Umgebung der Anstrichflächen, besonders Glas, Klinker und Natursteine, sorgfältig abdecken.

### Bei Einsatz gipshaltiger, hydraulisch abbindender Spachtelmassen

Wand-Primer grob ELF 3728 nicht einsetzen bei nachfolgenden Spachtelarbeiten mit gipshaltigen, hydraulisch abbindenden Spachtelmassen, wie z. B. Füll- und Flächenspachtel 143 oder Fugen- und Wandspachtel 1875. Bei Verwendung dieser Spachtelmassen empfehlen wir, Multigrund LF 3084 als haftvermittelnde Grundierung einzusetzen.

### Grundierung Gipsputze

Bei Gipsputzen mit starker Saugfähigkeit empfehlen wir, zur sicheren Beurteilung die Haftung des kompletten Beschichtungsaufbaus mit einem Klebeband-Abrisstest (z. B. Tesa Präzisionskrepp, gold 4334) zu prüfen. Gegebenenfalls Lacryl Tiefgrund ELF 595 oder Tiefgrund 545 einsetzen (Lösemittelgeruch beachten).

### Verfärbungen bei Gipskarton

Bei der Gefahr des Durchschlagens von Verfärbungen bei unbehandeltem Gipskarton ist eine zusätzliche absperrende Beschichtung auszuführen. Je nach Objektsituation hierzu z. B. Aqualoma ELF 202, Isogrund 924 oder CreaGlas 2K-PU-Finish 3471 einsetzen. Zur genauen Beurteilung haben sich Musteranstriche über mehrere Plattenbreiten einschließlich der Fugen und Spachtelstellen als sinnvoll erwiesen.

## Hinweise

### **Anwendung auf Gips- spachtelmassen**

Die von der Gipskartonplatten herstellenden Industrie empfohlenen Gipsspachtelmassen können eine besondere Feuchtigkeitsempfindlichkeit aufweisen, die zum Anquellen, zur Blasenbildung bis hin zu Abplatzungen führen kann (siehe auch Merkblatt „Verspachtelung von Gipskarton“ Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e.V.). Deshalb für eine rasche Trocknung durch ausreichende Lüftung und Temperatur sorgen.

### **Weitere Angaben**

Die Angaben in den Praxismerkblättern der zur Anwendung kommenden Produkte beachten.

## Technische Beratung

Weitere technische Auskünfte erteilt der Brillux Beratungsdienst unter:  
Tel. +49 251 7188-239  
Fax +49 251 7188-106  
tb@brillux.de  
oder Ihr persönlicher Technischer Berater im Außendienst.

## Anmerkung

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Praxismerkblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar. Version I

Brillux  
Weseler Straße 401  
48163 Münster  
Tel. +49 251 7188-0  
Fax +49 251 7188-105  
info@brillux.de  
www.brillux.de