

# Klimaplatten Spezial Rollputz ELF

## Produktinformation

<b>Produktbeschreibung</b>	Klimaplatten Spezial Rollputz ELF ist eine mineralisch gefüllte Wandbeschichtung auf Basis Kali-Wasserglas, zur individuellen und dekorativen Gestaltung von Wandflächen im Innenbereich. Emissionsarm, weichmacher- und lösemittelfrei.
<b>Anwendung</b>	<p>Klimaplatten Spezial Rollputz ELF ist eine strukturegebende quarzgefüllte Innenbeschichtung, für Roll-, Spritz- und Bürstenstrukturen, eignet sich aber auch als Untergrund für nachfolgende Lasur- oder Effektbeschichtungen. Leicht und vielfältig strukturierbar.</p> <p><b>Eigenschaften:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• besonders für Allergiker geeignet, da ohne Zusatz von Konservierungsstoffen</li> <li>• emissionsminimiert, weichmacher- und lösungsmittelfrei</li> <li>• frei von foggingaktiven Substanzen</li> <li>• Emissionsklasse A+ (bestmöglicher Wert gemäß Verordnung [F] zur Kennzeichnung von Bauprodukten)</li> <li>• sehr gut schimmelpilzhemmend</li> <li>• organischer Anteil &lt; 5% (VOB/C DIN 18363 2.4.1)</li> <li>• ausgezeichnete Deckkraft und Ergiebigkeit</li> <li>• hoch diffusionsoffen (<math>s_d</math>-Wert &lt; 0,1 m)</li> </ul>

## Verarbeitung

<b>Untergrund</b>	<p>Die geeigneten Untergründe müssen trocken, fest, sauber und tragfähig sein. VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3, beachten.</p> <p><b>Saugende mineralische Untergründe:</b> Grundieren mit Silikatverdünner S 4100, 1:1 mit Wasser verdünnt, oder mit Silikat Fixativ S 4105, unverdünnt.</p> <p><b>Gipskartonplatten, Holzspanplatten, sowie alle tragfähige Dispersionsanstriche:</b> Je nach Verunreinigung 1 - 2 Voranstriche mit GK-Sperrgrund D 1035 (mind. 24 h Zwischentrocknung beachten).</p> <p><b>Gipsputze:</b> 1 x Voranstrich mit UNI-Putzgrund D 1062</p> <p><b>Mit Nikotin-, Wasser-, Ruß- oder Fettflecken verunreinigte Flächen:</b> 1 x Voranstrich mit ISO-TOPP D 1043 verwenden. 1 x Zwischenanstrich mit GK-Sperrgrund D 1035</p> <p><b>Schimmelbefallene Flächen:</b> Schimmel- bzw. Pilzbefall durch Naßreinigung entfernen. Flächen mit Sanitox Sanierlösung D 1051 und gut trocknen lassen.</p>
<b>Verarbeitung</b>	Vor Gebrauch gut aufrühren. Klimaplatten Spezial Rollputz ELF mit max. 10% Wasser verdünnen. Verarbeitung durch Bürsten, Rollen oder Spritzen. Die Beschichtung gleichmäßig aufbringen bzw. verteilen und bahnenweise abwalzen.
<b>Anstrichaufbau</b>	<p><b>Rollen:</b> Zweimaliger Anstrich mit Klimaplatten Spezial Rollputz ELF, je nach Strukturwunsch.</p> <p>Klimaplatten Spezial Rollputz ELF, <b>mittelflorige Walzen</b> (Florhöhe 14-18 mm) verwenden.</p>



# Klimaplaten Spezial

## Rollputz ELF

### Technische Daten

<b>Zusammensetzung</b>	Kaliwasserglas, wässrige Copolymer- Dispersion. Titandioxid und spezielle mineralische Füllstoff-Kombination, Additive, Wasser.
<b>Dichte</b>	Ca. 1,6 g/cm <sup>3</sup>
<b>Farbton</b>	weiss
<b>Gebinde</b>	25 kg Eimer
<b>Abtönen</b>	Mit max. 10 % Silikat Vollton- und Abtönfarben.
<b>Verarbeitung</b>	Streichbürste, Farbwalze, Feinputz-Spritzgerät.
<b>Verdünnung</b>	Max. 5 % - 10% Zugabe von sauberem Wasser
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, der Farbe und des Untergrundes nicht unter + 5 °C absinken.
<b>Verbrauch</b>	<b>Bürsten / Rollen:</b> ca. 200-500 g/m <sup>2</sup> für einen Anstrich.
<b>Trocknung</b>	Überstreichbar nach ca. 12 h bei 20 °C und 65% rel. Luftfeuchte
<b>Reinigung</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
<b>Lagerung</b>	Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate.
<b>Angaben zum Transport</b>	Kein Gefahrgut im Sinne des ADR
<b>Produkt-Code</b>	M – SK01
<b>EU-Grenzwert</b>	Kat. (A/a): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC
<b>Hinweis</b>	<b>Schutzbrille tragen. Stein, Glas, Metall sorgfältig abdecken.</b>
<b>Entsorgung</b>	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll, flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben entsorgt werden

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Stand 12.05.2016

#### CASIPLUS GmbH

Systemzentrale: Morellstr. 33 86159 Augsburg Tel. 0821/497087-25

Fax 0821/497087-26 [info@casiplus.de](mailto:info@casiplus.de) [www.casiplus.de](http://www.casiplus.de)