



# P452 Tribrid SOL-Silikat

Hochleistungs Sol- Silikatfassadenfarbe mit neuester Nano-Keramik-Technologie für den universellen Einsatz, auch auf organischen Untergründen mit perfektem Langzeitschutz gegen Kreidung, Verschmutzung und negativen (Feuchte-) Einflüssen. Optimale Egalisationsbeschichtung in PROFITEC WDV-Systemen, auch auf PROFITEC Silikat Fassadenputzbeschichtungen.

## Technische Daten / Inhaltsstoffe

### Kenndaten nach DIN EN 1062

**Glanz:** Klasse G3 (matt)  $\leq 10$   
**Trockenschichtdicke:** Klasse E3 ( $> 100$  und  $\leq 200 \mu\text{m}$ )  
**Max. Korngröße:** Klasse S1 (fein)  $\leq 100 \mu\text{m}$   
**Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert):**  
 Klasse V1 (hoch wasserdampfdurchlässig)  $< 0,14 \text{ m}$   
**Wasserdurchlässigkeit (w-Wert):** Klasse W3 (niedrig)  $\leq 0,1$

Bei den Angaben der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund des Einsatzes von natürlichen Rohstoffen in unseren Produkten kann es zu geringfügigen Abweichungen kommen, ohne Beeinträchtigung der Produkteigenschaften.

### GISCODE

BSW50

### Inhaltsstoffe nach VdL

Acrylat-Dispersion, Wasserglas, Titandioxid, Calciumcarbonat, Siliciumdioxid, Silikate, Wasser, Additive

### Biozidprodukte-Verordnung (528/2012)

Dieses Produkt ist eine „behandelte Ware“ nach EU-Verordnung 528/2012 Art. 58, Absatz 3 (kein Biozid-Produkt) und enthält folgende biozide Wirkstoffe: Octylisothiazolinon, Terbutryn, Zinkpyrithion.

### Deklaration biozider Wirkstoffe

Octylisothiazolinon, Terbutryn, Zinkpyrithion

### Blei, Cadmium, Chrom VI

keine Rezepturbestandteile

### SVHC > 1%

keine Rezepturbestandteile

### VOC-Sicherheitshinweis nach RL 2004/42/EG

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/c): 40g/l (2010).  
 Dieses Produkt enthält  $< 1 \text{ g/l VOC}$ .

### Angaben für Gebäudezertifizierungen gemäß DGNB Zertifizierungssystem

#### Kriterium ENV 1.2 „Risiken für die lokale Umwelt“ / Kriterienmatrix (V23.3)

##### Nr.5

Beschichtungsstoffe für mineralische Oberflächen im Außenbereich wie z. B. Beton, Mauerwerk, mineralische Mörtel und Spachtel, Putze, WDVS, Tapeten (Fassadentapeten), Gipskartonplatten, etc.  
Produkttyp: Berücksichtigt werden zur Zeit dekorative Farben und Dispersionsdämmstoffkleber.

Qualitätsstufe 1: ja  
Qualitätsstufe 2: ja  
Qualitätsstufe 3: ja  
Qualitätsstufe 4: nein

### Angaben für die Vergabe des Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

#### QNG-Anforderungskatalog Anhang 313, Vers.1.3 (2023)

##### Pos. 5.2 Fassadenfarben inkl. der Grundierungen

Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen an außenliegenden Bauteilen und in Tiefgaragen: Beton, Mauerwerk, Mörtel, Putze, WDVS und Fassadentapeten.

Qualitätssiegel: Plus

### Angaben für Gebäudezertifizierungen gemäß BNB Zertifizierungssystem

#### BNB\_BN 1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt / Anlage 1 Qualitätsanforderungen V 2015 (Stand 28.09.2017, Korrektur Pos. 46a)

##### Pos. 6a

Außenwandfarben inkl. Grundierungen (entspricht Decopaint-RL Kat. C)

Qualitätsniveau 1: ja  
Qualitätsniveau 2: ja  
Qualitätsniveau 3: ja  
Qualitätsniveau 4: nein  
Qualitätsniveau 5: nein

Die Informationen bzw. Daten in diesem Nachhaltigkeitsdatenblatt basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Die Angaben beziehen sich auf werkseitig produzierte Waren. Bei aus Basen getöntem Material können sich die technischen Werte und Angaben verändern und die Zertifizierungszuordnungen abweichen. Aufgrund der vielschichtigen Anforderungen von Gebäudezertifizierungen liegt es in der Verantwortung des Käufers/ Anwenders das Produkt auf die Eignung für das vorgesehene Zertifizierungssystem und dessen jeweiligen Anforderungen zu prüfen. Dieses Nachhaltigkeitsdatenblatt ist nur in Verbindung mit dem aktuellen Technischen Merkblatt und dem Sicherheitsdatenblatt gültig. Die aktuellen Versionen sind im Internet abrufbar.



**Meffert AG Farbwerte**  
Sandweg 15  
55543 Bad Kreuznach  
Deutschland  
Telefon: +49 671/870-0  
E-Mail: [info@meffert.com](mailto:info@meffert.com)  
[www.meffert.com](http://www.meffert.com)