



# P 460 Silikatkonzentrat 1:1

Grundier- und Verdünnungsmittel

## Technische Daten

<b>Anwendungsbereich</b>	Transparent aufrocknendes Konzentrat mit hoher Verdünnungsreserve, zum Tiefgrundieren und Verfestigen stark oder unterschiedlich saugender, sandender Untergründe. Speziell auch im Bereich denkmalgeschützter Objekte anwendbar, sowie als Verdünnungsmittel für Silikatprodukte. Geeignet sind Putze der Mörtelgruppe P Ic , P II und P III, Kalksandstein, Ziegelstein, Beton sowie leicht kreidende, aber tragfähige mineralische Altanstriche.
<b>Sortimentsgruppe</b>	Grundierungen Dispersion
<b>Dichte</b>	Ca. 1,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Verbrauch</b>	Ca. 70 ml/m <sup>2</sup> pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Der Verbrauch kann je nach Saugfähigkeit des Untergrunds und Auftragsverfahren variieren. Die genauen Verbrauchswerte sind durch eine Probebeschichtung zu ermitteln.

## Inhaltsstoffe

<b>Inhaltsstoffe nach VdL</b>	Acrylat-Dispersion, Wasserglas, Wasser, Additive
<b>GISCODE</b>	BSW40
<b>Konservierungsmittel</b>	Nein
<b>Biozidprodukte-Verordnung (528/2012)</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig.
<b>VOC-Sicherheitshinweis</b>	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/h): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält <1 g/l VOC.
<b>Lösemittelbasis</b>	Wasserbasiert
<b>Lösemittel und Weichmacher frei nach VdL-RL 01</b>	Emissionsminimiert, lösemittel- und weichmacherfrei
<b>Blei, Cadmium, Chrom VI</b>	Keine Rezepturbestandteile



## Umweltsiegel / Zertifikate / Signets

Signets (intern)



Zertifikatslogo



Zertifikatstext

Ausgezeichnet vom INSTITUT FÜR UMWELT UND GESUNDHEIT mit dem Produktsiegel: „Allergiker-geeignet“

## Gebäudezertifizierung

Nach DGNB Kriterium ENV 1.2 (2018) „Risiken für die lokale Umwelt“

Nr.	Relevante Bauteile/ Baumaterialien/ Flächen	Bereich	Q1	Q2	Q3	Q4
2	Beschichtungen auf überwiegend mineralischen Untergründen im Innenraum sowie auf Tapeten, Vliesen, Gipskartonplatten etc. Nicht betrachtet werden Bodenflächen mit speziellen Beständigkeitsanforderungen (wie OS-Systeme) und Verkehrswege wie Tiefgaragen, Zufahrten	Gemeint sind dekorative Farben, Grundierungen, dekorative Spachtelmassen (inkl. Q-Spachtel) sowie Tiefengrund, Bodenbeschichtungen ohne spezielle Beständigkeitsanforderungen, Betonlasuren	ja	ja	ja	ja



### Sonstige Angaben

<b>Entsorgung</b>	Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/ Erdreich gelangen lassen. Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können mit dem Hausmüll entsorgt werden, flüssige Materialreste in Absprache mit dem örtlichen Entsorger. AVV-Abfallschlüssel: 080112
<b>Recyclinganteil</b>	nicht enthalten

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen unserer Anwendungstechnik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit (z.B. durch Probeanstriche etc.) zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Bitte kontaktieren Sie hier vor Ausführung unsere Anwendungstechnik. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.



**Meffert AG Farberwerke**  
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)