



## Echte Silikatfarbe Innen

### Hochdeckend

- Diffusionsoffen
- Frei von Konservierungsmitteln
- Nachhaltig hergestellt in Bayern

**Geeignet für:** Die Echte Silikatfarbe Innen ist auf tragfähigem Kalk- und Zementputz, Beton, Backstein und Raufasertapete universell einsetzbar. Die lösemittelfreie, mit Kieselsol vergütete Wandfarbe eignet sich bestens für diese Untergründe. Durch die speziellen Inhaltsstoffe entsteht eine untrennbar mit dem Untergrund verbundene, mikroporöse Einheit. Durch diese Verkieselung wird eine perfekte Haftung und eine extrem gute Haltbarkeit auch auf kritischen Untergründen erreicht. Höchste Farbtonbeständigkeit A1.

### Anwendung/Verarbeitung:

- Untergrund muss frostfrei, sauber, staubfrei und trocken sein. (Mineralischer Untergrund zusätzlich tragfähig und chemisch neutral.)
- Geeignet sind mineralische, poröse, saugfähige, wasserabweisende als auch organisch gebundene Flächen mit zumindest teilweise mineralischem Charakter.
- Bei Neuputz auf Trocknung und Festigkeit prüfen; eventuell vorhandene Sinterhaut entfernen.
- Ausbrüche und Fehlstellen sorgfältig art- und strukturgleich ausbessern.
- Rissige Untergründe putztechnisch sanieren. Flächen mit Spachtelstellen oder Haarrissen vollflächig mit einer geeigneten Grundierung vorbehandeln.
- Auf optisch anspruchsvollen Flächen und im Streiflicht auf einheitliche Untergründe und sorgfältige Verarbeitung achten.
- Verarbeitungstemperatur (inkl. Trocknung) über + 8 °C.
- Trocknungszeit: Bei Raumtemperatur nach ca. 1 Std. überstreichbar.
- Wirkt auf verschiedenen Oberflächen unterschiedlich. Probeanstrich ist empfehlenswert.
- Wichtig: Nass in Nass arbeiten, eine geschlossene Fläche gleichzeitig bearbeiten, von oben bis unten, von links nach rechts.

**Aufbau:** Untergrundeignung prüfen: Hierbei Saugvermögen, Festigkeit sowie Struktur des jeweiligen Untergrundes beachten. Anspruchsvolle und kritische Flächen bemustern. Qualifizierte Verarbeitung gewährleisten. Die nicht zu behandelnden Flächen – insbesondere Glas, Keramik, Sohlbänke, Dehnfugen, Lackierungen und Eloxal – sorgfältig abdecken und vor Spritzern schützen. Echte Silikatfarbe Innen gleichmäßig und satt zweimal auftragen. Ungeeignete Untergründe sind minderfeste, ausblühfähige, gips- oder lehmhaltige Untergründe, Lackierungen und Kunststoffe, sowie glänzende, porenfreie, nicht tragfähige oder plasto-elastische Altanstriche.

**Verbrauch:** 120 – 140 g/m<sup>2</sup> je Anstrich auf glatten normal saugfähigen Untergründen, d. h. 1 Liter Echte Silikatfarbe Innen reicht für 6 – 8 m<sup>2</sup> pro Auftrag. Die genaue Menge kann im Probeversuch ermittelt werden.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.





# PRODUKTINFORMATION



**Reinigung:** Sofort nach Gebrauch Pinsel und Streichwerkzeug mit warmem Wasser und Seife reinigen. In längeren Arbeitspausen Pinsel und Streichwerkzeug in Wasser aufbewahren.

**Lagerung:** Kühl, aber frostfrei.

**Inhaltsstoffe:** Kaliwasserglas, Wasser, <5% organische Additive, Kieselsol, Kreide, Marmorstaub, Titandioxid.

**Wichtige Hinweise:** Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Bei Schleifarbeiten Feinstaubmaske tragen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Vor Gebrauch Kennzeichnungsetikett lesen. Das Produkt ist alkalisch. Umgebung der Anstrichflächen sorgfältig abdecken, Spritzer sofort mit Wasser abwaschen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können über den Hausmüll bzw. als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben. ASN-Nr.: 080112. EU-Grenzwert für das Produkt (A/a): 30 g/l; Dieses Produkt enthält maximal 0 g/l VOC.

**Erhältlich in:** 1 Liter, 3 Liter, 5 Liter und 10 Liter.

## Farbtöne:



Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort und Schrift erfolgt nach bestem Wissen und aufgrund von Versuchen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für beabsichtigte Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir musterkonforme und gleichbleibende Qualität unserer Produkte. Mit Erscheinen einer neuen "Produktinformation" verliert die vorherige ihre Gültigkeit.

**PNZ Produkte GmbH**  
Eichstätter Straße 2-4a • 85110 Kipfenberg  
Telefon +49 84 651 7380 • Telefax +49 84 65 3616  
E-Mail: [info@pnz.de](mailto:info@pnz.de) • Internet: <http://www.pnz.de>

**Aus Liebe zum Holz**



natürlich schützen und pflegen