

TECHNISCHES MERKBLATT

3032 SILMALIN® INNENSILIKATFARBE 2.2

<u>Art des Werkstoffes:</u> Konservierungsmittelfreie, natürlich schimmelpilzhemmende,

und raumluftverbessernde Organosilikatfarbe mit

mineralischem Charakter. Sehr gut deckend und ausgiebig. Nach EN 13300 Nassabriebbeständigkeitskl. 2, Deckkraftklasse

2.

Farbe: Reinweiß

Glanzgrad: stumpfmatt (kalkmatt)

<u>Spez.Gewicht:</u> 1,50 – 1,7 kg/l

<u>Bindemittelbasis:</u> Kali-Wasserglas, geringe Mengen an organischen Additiven, zur

Optimierung der Verarbeitungseigenschaften (unter 5 %).

Zusammensetzung:: Titandioxid, silikatbeständige Polymerdispersion, Kali-

Wasserglas, Wasser, mineralische Füllstoffe,

Hydrophobierungsmittel, Verdicker, Stabilisatoren, Dispergier-

und Netzmittel.

<u>Verpackung:</u> Eimer 25 kg

<u>Eigenschaften:</u> Leicht zu verarbeiten, sehr ausgiebig, geruchsarm,

spannungsarm, nicht verschmutzungsanfällig, sehr gut

überstreichbar.

<u>Geeignete Abtönfarben:</u> Mit silikatbeständigen SILMALIN® SILIKAT-, SLUPOL®

UNIVERSAL-Volltonfarben und Pigmentpasten. Farbtöne lt.

SILMALIN®-Farbtonberater.

Verträglichkeit mit

<u>anderen Farben:</u> Mischung mit anderen Farben nicht empfohlen.

<u>Verdünnung:</u> Mit reinem Wasser bis maximal 5 % verdünnt auf

Streichkonsistenz einstellen.

Mittlere Verbrauchs- Glatter Putz ca. 150–180 g/m2

werte für den Putz mit mittlerer Struktur ca. 170–200 g/m2

einmaligen Anstrich: Putz mit grober Struktur ca. 185-230 g/m2



3032 TECHNISCHES MERKBLATT SEITE 2

Genaue Werte durch Probeanstrich am Objekt

feststellen.

VOC-ChemG. 2010: Untergruppe A/a

VOC-Grenzwert 30 g/L

VOC-Wert gebrauchsfertig 0,00 g/L

<u>Lagerhaltung:</u> Kühl aber frostfrei, 12 Monate im Originalgebinde

Untere Temperaturgrenze

bei der Verarbeitung: Mindestens + 5° C für Luft- und Untergrundverhältnisse.

Geeignete Untergründe: Alle trockenen, sauberen und festen mineralischen Untergründe

wie alte und neue Putze (MG: I,II,III), Beton, Eternit, sowie gut haftende und tragfähige Mineral- und Kalkfarbenanstriche.

Nicht geeignete

<u>Untergründe:</u> Flächen von Holz, Lacken, PVC und anderen Kunststoffen,

Dispersionsfarben mit nicht silikatbeständigen Bindemitteln.

Verarbeitungstechnische

<u>Hinweise:</u> Diese Farbe ist auf allen geeigneten Untergründen mit einem

Anstrichaufbau von 2 Anstrichen ausreichend.

<u>Trocknung:</u> Mindesttrockenzeit zwischen den Anstrichen beachten. Bei ca.

20° C/70 % rel. Luftfeuchte 3 - 6 Stunden, daher noch am

gleichen Tag fertigstellbar.

Reinigung der

Werkzeuge: Sofort nach Gebrauch mit Wasser unter Beachtung der

Abwasservorschriften.

Zur Beachtung: Chem.G.: Nicht kennzeichnungspflichtig nach ADR.



3032 TECHNISCHES MERKBLATT SEITE 3

Keine gefährliche Zubereitung im Sinne des Gesetzes. Nicht überwachungsbedürftiger Sonderabfall.

Sonderabfallschlüsselnr: 52404 nach ÖNORM S2100. Europäische Abfallschlüsselnr: 08 01 12

Weitere Gefahren- und Sicherheitshinweise entnehmen

Sie dem Sicherheitsdatenblatt.

UNSERE TECHNISCHEN AUSKÜNFTE DIENEN IHRER BERATUNG, EINE VERBINDLICHKEIT KANN DARAUS NICHT ABGELEITET WERDEN.

Stand 01/2017

Erich Slupetzky GesmbH Dinghoferstraße 36–38 A–4020 Linz

Telefon 0043/732/66 20 21-0
Telefax 0043/732/66 20 21-14
Email office.linz@slupetzky.at
www www.slupetzky.at