Technisches Merkblatt

UNO MINERAL

Gut deckende, lösemittelfreie Silikatfarbe für innen.
Das Produkt entspricht Nassabriebklasse 3 gem. EN 13300.

Art des Produktes:
UNO Mineral ist eine hochwertige Innenfarbe auf Silikatbasis nach DIN 18 363, Abs. 2.4.1..

Verwendungszweck:
Für gut deckende und hochwertige Beschichtungen von Wand- und Deckenflächen im gesamten Wohnbereich. UNO Mineral erhält die Diffusionsfähigkeit und den Feuchtigkeitaustausch des Untergrundes.

Farbton:
Weiß

Glanzgrad:
stumpfmatt gem. EN 13300

Materialbasis:
Kaliwasserglas mit organischen Zusätzen, nach DIN 18363 Abs. 2.4.1.

Verpackung:
12,5 l, 5 l

Anwendungsbereich:
innen

Verdünnung:
Wasser

Lagerhaltung:
kühl, jedoch frostfrei

Reinigung der Werkzeuge: sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife

Verträglichkeit mit anderen Farben:
Ein Mischen mit anderen Materialien sollte nur nach den entsprechenden technischen Angaben erfolgen.

Trockenzeit:
Bei warmen, normalen Raumtemperaturen (ca. + 20° C) am gleichen Tag überstreichbar. Bei kühlen Temperaturen entsprechend längere Trocknungszeiten einhalten.

Mittlerer Verbrauchswert:
Mit 1 l Farbe können 6 m² Fläche beschichtet werden. Das entspricht einem Verbrauch von 170 ml/m². Für eine exakte Kalkulation bietet ein Probeanstrich am Objekt die beste Gewähr.

Geeignete Abtönfarben:
Abtönung mit handelsüblichen Voll- und Abtönfarben auf Silikatbasis. Verträglichkeit prüfen.

Untere Temperaturgrenze bei der Verarbeitung:
+ 8° C für alle Luft- und Untergrundverhältnisse

Eigenschaften:
Das Produkt entspricht der Nassabriebklasse 3 gem. EN 13300. Gute Deckkraft (Kontrastverhältnis Klasse 1 bei einer Ergiebigkeit von ca. 6 m²/l), und eine gute Verarbeitung gewährleisten eine praxisgerechte Qualität.

Untergrund:
Alle mineralischen Untergründe, die sauber, trocken und tragfähig sind, evtl. mit UNO Silikatgrund ELF vorbehandeln. Bei Neuputzen Wartezeit vor Beschichtung mind. 14 Tage besser 4 Wochen. Evtl. fluatieren. Alte Kalk-, Mineral- und Silikatfarbenanstriche reinigen, wenn erforderlich entfernen.
Schadhafte Putzstellen ausbessern und abbinden lassen. Hinweis: Für Farbtongenauigkeit und fleckenfreies Auftrocknen können wir aufgrund des chemischen Abbindeprozesses keine Gewährleistung übernehmen. Nicht auf Dispersions- und gipsgebundenen Untergründen verarbeiten.

Verarbeitungstechnische Hinweise:
Kann gestrichen, gerollt oder airless gespritzt werden. Die Grundbeschichtung kann bis max. 10% UNO Silikatgrund ELF verdünnt werden. Die Schlussbeschichtung kann bis max. 5% UNO Silikatgrund ELF verdünnt werden.
Alle verwendeten Werkzeuge sind sofort nach Gebrauch mit Wasser zu reinigen.

Bitte vor der Verarbeitung das Sicherheitsdatenblatt lesen!

GIS Code:
BSW10

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/a) : 30g/l (2010)
Dieses Produkt enthält max. <1g/l VOC.

Stand: 09.26

Spritzdaten:	Staudruck in Bar:	150 - 180	Spritzwinkel:	40° - 50°
	Düsengröße in inch:	0,025		

Entsorgungshinweis:
Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.