

NOVALITH Perglanzlasur

Aussen/Innen

Merkblatt 2693 / Version 02 / 12.2022

Produkt Mineralische Perglanzlasur auf der Basis der von KABE Farben entwickelten «APS-Technologie». Zur Erstellung von dekorativen Lasurbeschichtungen im Aussen- und Innenbereich. Bei wetterexponierten Fassadenputz- und Anstrichoberflächen (insb. Verputzte Aussenwärmedämmung) empfehlen wir: **NOVALITH Perglanzlasur AS-PROTECT** (mit Filmschutz gegen Algen-und/oder Pilzbewuchs). Ausreichender Filmschutz wird in der Regel nur mit einem zweimaligen Auftrag erreicht. Hoch alkalische Einflüsse reduzieren im Regelfall die Wirkung der Filmkonservierung. **Im Innenbereich darf kein AS-PROTECT verwendet werden.**

Einsatz NOVALITH Perglanzlasur ist eine dekorative Beschichtung für den Aussen- und Innenbereich. Auf allen praxisüblichen, tragfähigen Untergründen wie: Silikat-, Silicon- und Kunststoffdeckputzen, Weissputzen, Gipsglattstrichen, Raufaser- oder Glasgewebetapeten oder tragfähigen Altanstrichen.

Technische Angaben/Prüfwerte

Bindemittelbasis	Spezielle Polysilikate (APS Technologie)
Pigmentbasis	Titandioxid Rutil, licht- und wetterbeständige Buntpigmente
Verbrauch	Ca. 100 – 200 g/m ² pro Anstrich bei glattem Grund, ist abhängig von der Beschaffenheit, Rauigkeit und Saugverhalten des Untergrundes sowie der Applikationsart.
Verdünnung	Wasser
Dichte	Ca. 1,2 kg/l
Festkörpergehalt	Ca. 32%
Lösemittelgehalt (VOC-CH)	0,1%, nicht abgabepflichtig.
(VOC-EU)	VOC-Grenzwert nach 2004/42/EG (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 30,0 g/l VOC.
Konsistenz	Leicht thixotrop
Glanzgrad	Matt
Lieferform	NOVALITH Perglanzlasur (Artikel Nr. 13286) Aussen mit AS-PROTECT Ausrüstung NOVALITH Perglanzlasur (Artikel Nr. 13862) Innen
Farbton/Abtönen	Kann mit AQUAPINT Abtönpasten (ca. 0,5%) abgetönt werden
Gebinde	Kunststoffgebinde à 10 kg netto
Lagerfähigkeit	Mindestens 18 Monate, kühl aber frostfrei lagern. Genaues Verfalldatum siehe Etiketten.

Verarbeitungshinweise

Untergrund Muss sauber, trocken, tragfähig und fettfrei sein. Bitte beachten Sie auch die SIA-Normen 118/257 und 118/243 sowie die Instandhaltungsanleitung/den Instandhaltungsvertrag (GTK-G/GTK-M/EPS-Verband und die BFS-Richtlinien. Hilfreich sind auch die einzelnen Textpositionen der KABE Checkliste und die einzelnen KABE Fachinfos oder kontaktieren Sie unsere Fachberater in Ihrer Region. Die aktuellen SMGV-Richtlinien und Technischen Merkblätter können direkt beim SMGV bezogen werden. Vorversuche empfehlenswert. Nicht für Aussenflächen geeignet, die dauernd mit Wasser belastet sind.

Applikationsart Streichen, Rollen und Spritzen (auch Airless)

Verdünnung Konsistenzkorrektur 5 – 10% Wasser

Trocknung Staubtrocken nach 8 Stunden, überarbeitbar nach 24 Stunden. Werte gelten für Normklima von +20°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit. Tiefe Temperaturen und/oder hohe Luftfeuchtigkeit können die Trocknungszeit verlängern.

Besondere Hinweise Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Nicht unter +5°C (Objekttemperatur), bei hoher Luftfeuchtigkeit (> 70%) und direkter Sonneneinstrahlung oder auf sonnenaufgeheizten Untergründen verarbeiten. Für die Filmbildung wasserverdünnbarer Beschichtungsstoffe ist die Temperatur von ausschlaggebender Bedeutung. Bei tiefen Temperaturen muss zudem die Tauwasserbildung berücksichtigt werden. Unterschiedliche Temperaturen während der Abbindephase (z. B. bei Gerüstschatten) können den Farbton und das Strukturbild beeinflussen. Für sehr glatte Putzuntergründe und generell bei Betonoberflächen empfehlen wir BUGOSIL Lasur.

Flächen nach Auftrag vor Wind und Regen schützen.

Aufbauempfehlungen

Aussen
NOVALITH Perlglanzlasur Aussen wird in der Regel im Aussenbereich als Schluss-Decorbeschichtung 1 – 2 x auf NOVALITH Farbe AS-PROTECT in Lasurtechnik appliziert.

Innen
NOVALITH Perlglanzlasur Innen wird in der Regel im Innenbereich als Schluss-Decorbeschichtung 1 – 2 x auf unterschiedliche Wohnraumfarben in Lasurtechnik appliziert. Zur Verbesserung der Schmissfestigkeit kann NOVALITH Perlglanzlasur mit AQUAPUR Klarlack oder METAFloor Klarlack versiegelt werden.

Verlangen Sie bei kritischen bzw. nicht einwandfrei zu beurteilenden Untergründen oder speziellen Effekten die Beratung durch unser Fachpersonal.

Sicherheitsdaten

Vorsichtsmassnahmen

Es sind die sicherheitstechnischen Angaben der SUVA-Richtlinien einzuhalten. Beachten Sie die Warmaufschriften auf den Gebinde-Etiketten, das Sicherheitsdatenblatt und unsere Sicherheits- und Umweltbroschüre (ggf. anfordern).

KABE Recycling

Leergebinde und Altfarben können an KABE Farben zurückgegeben werden. Verlangen Sie für detaillierte Auskünfte unsere Informationsbroschüre.

Entsorgung Anbruchmengen, Reste und überlagertes Material können an dafür bestimmte öffentliche Sammelstellen abgegeben werden. Es sind die gesetzlichen Richtlinien des UVEK über die Listen zum Verkehr mit Abfällen (LVA) in der Schweiz, bzw. des Europäischen Abfallartenkataloges (EAK), zu beachten.

Die Angaben in diesem Merkblatt über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach unserem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeit und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten ist die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich. In Zweifelsfällen stehen unsere Anwendungstechniker und Fachberater für Auskünfte zur Verfügung. – Im Übrigen gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Dieses Merkblatt wird periodisch überarbeitet. Unser Verkaufsdienst gibt Ihnen im Zweifelsfall gerne Auskunft über die Gültigkeit der vorliegenden Dokumentation.