

NOVALITH®

Deckputz Aussen

Merkblatt 1871 / Version 09 / 01.2023

Produkt Mineralischer Deckputz auf Basis der von KABE Farben entwickelten «APS-Technologie». Zeichnet sich durch hervorragende Verarbeitungseigenschaften, universelle Einsetzbarkeit und höchste Witterungsbeständigkeit aus. Ist wasserabweisend und mikroporös.

Bei wetterexponierten oder tauwassergefährdeten Fassadenoberflächen (insb. verputzte Aussenwärmedämmungen) empfehlen wir: **NOVALITH Deckputz AS-PROTECT** (mit Filmschutz gegen Algen- und/oder Pilzbewuchs).

Ein zusätzliches Überstreichen mit **NOVALITH Farbe AS-PROTECT** erhöht die Schutzwirkung. Bei Neubauten und bei Sanierungen muss das Bewuchsrisiko bereits bei der Planung berücksichtigt werden.

Dazu zählen in erster Linie das Fernhalten von Feuchtigkeit (insb. Spritzwasser) durch bauplanerische und baukonstruktive Massnahmen (z.B. Dachüberstände, Tropfkanten, Pflanzenabstände etc.) oder planmässige Instandhaltungsmassnahmen (z.B. regelmässige Reinigung). Hoch alkalische Einflüsse reduzieren im Regelfall die Wirkung der Filmkonservierung.

Einsatz Auf alle praxisüblichen, tragfähigen Untergründe im Fassadenbereich.

Technische Angaben/Prüfwerte

Bindemittelbasis Spezielle Polysilikate (APS-Technologie)

Pigmentbasis Titandioxid und anorganische Buntpigmente

Verbrauch/Körnung	Körnung	Verbrauch	Körnung	Verbrauch
	Vollabrieb 1 mm	1,8 kg/m ² +/- 10%	Kratzstruktur 1,5 mm	2,1 kg/m ² +/- 10%
	Vollabrieb 1,5 mm	2,3 kg/m ² +/- 10%	Kratzstruktur 2 mm	2,9 kg/m ² +/- 10%
	Vollabrieb 2 mm	3,2 kg/m ² +/- 10%	Kratzstruktur 3 mm	4,2 kg/m ² +/- 10%
	Vollabrieb 3 mm	4,5 kg/m ² +/- 10%	Rustikputz fein	3,3 kg/m ² +/- 10%
	Vollabrieb 4 – 6 mm	7 kg/m ² +/- 10%	Rustikputz 1,5 mm	3,5 kg/m ² +/- 10%
	Vollabrieb 5 mm	6,6 kg/m ² +/- 10%		

Die Verbrauchsangaben basieren auf Erfahrungswerten und können je nach Untergrund und Verarbeitung abweichen.

Verdünnung Verarbeitungsfertig | Konsistenzkorrektur mit Wasser möglich

Dichte Ca. 1,9 kg/l

Lösemittelgehalt (VOC-CH) (VOC-EU) 0%, nicht abgabepflichtig

Lieferform Auf Wunsch auch mit Filmschutz gegen Algen- und/oder Pilzbewuchs lieferbar (**NOVALITH Deckputz AS-PROTECT**).

Strukturdaten Siehe Verbrauch/Körnungen

Farbton/Abtönen Naturweiss oder abgetönt nach KABE Farbkarten bzw. nach Muster, soweit mit anorganischen Pigmenten erreichbar

Gebinde Kunststoffgebilde à 25 kg netto

Lagerfähigkeit Mindestens 12 Monate, kühl aber frostfrei lagern. Genaues Verfalldatum siehe Etikette.

Verarbeitungshinweise

Untergrund Muss sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein. Bei neuen Putzen ist eine ausreichende Abbinde- und Carbonatisierungszeit einzuhalten.

Bitte beachten Sie auch die SIA-Norm 118/257 und die SMGV/BFS Merkblätter. Hilfreich sind auch die einzelnen Textpositionen der KABE-Checkliste und Fachinfos.

Grundierung Ein Voranstrich mit NOVALITH Putzgrund ist in jedem Fall erforderlich.

Applikationsart Mit rostfreier Traufel in Kornstärke aufziehen und abscheiben.
NOVALITH Deckputz Aussen wird gebrauchsfertig angeliefert. Das Material ist vor der Verarbeitung gut aufzurühren.

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 von wasserverdünnbaren Beschichtungsstoffen ist die Temperatur von ausschlaggebender Bedeutung. Bei tiefen Temperaturen muss zudem die Tauwasserbildung berücksichtigt werden. Unterschiedliche Temperaturen während der Abbinde-phase (z.B. bei Gerüstschatten) können den Farbton und das Strukturbild beeinflussen.

Flächen nach Auftrag vor Wind und Regen schützen.

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.