

NOVALITH®

Deckputz Fein 0.8 Aussen AS-PROTECT

Merkblatt 1979 / Version 07 / 01.2026

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 (insbesondere bei Wärmedämmverbundsysteme (WDVS)) 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 Bewuchsrisko 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 Rutil und anorganische Buntpigmente
Verbrauch/Körnung	Ca. 1,5 kg/m ² +/- 10%. Der Materialverbrauch wird wesentlich von der Beschaffenheit des Untergrundes beeinflusst!
Verdünnung	Verarbeitungsfertig Konsistenzkorrektur mit Wasser möglich
Dichte	Ca. 1,97 kg/l
Lösemittelgehalt (VOC-CH) (VOC-EU)	0%, nicht abgabepflichtig

Lieferform

Strukturdaten	Vollabrieb (ca. 0.8 mm)
Farbton/Abtönen	Naturweiss oder abgetönt nach KABE Farbkarten bzw. nach Muster, soweit mit anorganischen Pigmenten erreichbar.
Gebinde	Kunststoffgebinde à 25 kg netto
Lagerfähigkeit	Mindestens 12 Monate, kühl aber frostfrei lagern. Genaues Verfalldatum siehe Etiketten.

Verarbeitungshinweise

- Untergrund** Muss sauber, trocken, tragfähig und fettfrei sein. Bei neuen Putzen ist eine Carbonatisierungszeit von mindestens 2 – 3 Wochen einzuhalten. Lose Teile, Versinterungen, Verschmutzungen, Moose, Algen und Gewächse sind vollständig zu entfernen. Schalölrückstände und Fremdstoffen jeglicher Art sind vor der Grundierung vom Untergrund zu entfernen.
- 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 Falle erforderlich. Grundierung mittels Bürste oder Roller verarbeiten und mindestens 24 Stunden trocknen lassen.
- 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 Abbindephase (z. B. bei Gerüstschatten) können den Farbton und das Strukturbild beeinflussen. Flächen nach Auftrag vor Wind und Regen schützen.
- Bei Unterschreitung eines Hellbezugswert von Y=30 bei WDVS, ist ergänzend der TSR-Wert heranzuziehen.

Sicherheitsdaten

- Vorsichtsmassnahmen** Es sind die sicherheitstechnischen Angaben der SUVA-Richtlinien einzuhalten. Beachten Sie die Warnaufschriften 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.