

# NOVALITH®

## Putzgrund Aussen

Merkblatt 1873 / Version 05 / 01.2010

**Produkt** Dank einem speziellen Herstellungsverfahren werden unter der Produktbezeichnung NOVALITH vorverkieselte, alkaliarme Beschichtungsstoffe produziert, welche die bisherigen Anwendungsprobleme wasserglasgebundener Beschichtungsstoffe weitgehend ausschliessen.

Pigmentierte Grundierung auf Basis der von KABE Farben entwickelten «APS-Technologie» als Voranstrich für die nachfolgende Beschichtung mit NOVALITH Deckputz. Egalisiert das Saugverhalten, verbessert die Haftung und färbt den Untergrund im gleichen Farbton wie der nachfolgende Deckputz.

**Einsatz** Auf alle praxisüblichen, tragfähigen Untergründe im Fassadenbereich.

### Technische Angaben/Prüfwerte

Bindemittelbasis Spezielle Polysilikate (APS-Technologie)

Pigmentbasis Titandioxid und anorganische Buntpigmente

Verbrauch/Körnung Ca. 250 – 300 g/m<sup>2</sup> pro Anstrich bei glattem Grund, ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes sowie der Applikationsart.

Dichte Ca. 1,5 kg/l

Lösemittelgehalt (VOC-CH) (VOC-EU) 0,9%, nicht abgabepflichtig.  
VOC-Grenzwert nach 2004/42/EG (Kat. A/c): 40 g/l (2010).  
Dieses Produkt enthält max. 40,0 g/l VOC.

### Lieferform

Farbton/Abtönen Weiss bzw. abgetönt im gleichen Farbton wie der nachfolgende Deckputz. Auf KABEMIX Schnellmisch-System abtönbar.

Gebinde Kunststoffgebände à 20 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. Ungenügend haftende Altanstriche, Schalölrückstände, Sinterschichten und Fremdsubstanzen jeglicher Art sind vor der Grundierung vom Untergrund zu entfernen.

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. Die aktuellen smgv-Richtlinien und Technischen Merkblätter können direkt beim smgv bezogen werden.

Applikationsart Unverdünnt anwenden! Mit Bürste oder Roller gleichmässig auftragen.

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.

Flächen nach Auftrag vor Wind und Regen schützen.

#### Sicherheitsdaten

**Vorsichtsmassnahmen** Es sind die sicherheitstechnischen Angaben der SUVA-Richtlinien einzuhalten. Beachten Sie die Warnaufschriften auf den Gebindeetiketten, das Sicherheitsdatenblatt und unsere Sicherheits- und Umweltbroschüre (ggf. anfordern).

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

**Entsorgung** Anbruchmengen, Resten und überlagertes Material: Abgabe an öffentliche Sammelstellen; ansonsten ist die Verordnung über den Verkehr mit Abfällen (VeVA) 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 Aussendienstmitarbeiter für Auskünfte zur Verfügung. –Im Übrigen gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Da mit dem Erscheinen einer Neuauflage dieses Merkblattes die vorstehenden Angaben evtl. ihre Gültigkeit verlieren, bitten wir Sie, immer ein aktuelles technisches Merkblatt zu verwenden.