

aquatic Profi Tiefgrund Konzentrat LF AE01

Protective Coatings

Industrial Coatings

Automotive Coatings

Construction Coatings

Decorative Coatings

- ▶ **Artikel Nummer:** AE01-0000B-01
- ▶ Referenzfarbton: Farblos
- ▶ Farbtonpalette: n.a.

- ▶ **wasserverdünnbar**

- ▶ sehr gute Tiefenwirkung
- ▶ lösemittelfrei
- ▶ multisubstrat

Produktbeschreibung:

novatic Profi Tiefgrund Konzentrat LF ist ein bis zu 1:4 mit Wasser verdünnbares Grundierungskonzentrat mit sehr guter Tiefenwirkung. Es verringert die Saugfähigkeit und erhöht die Festigkeit von porösen und sandenden Untergründen.

Anwendungsbereiche:

Untergründe wie Putz, Beton, Faserzement, Gipskartonplatten und ähnliche Untergründe die mit Profi Tiefgrund Konzentrat LF verdünnt behandelt wurden ergeben sichere Untergründe für anschließende Beschichtungen.

www.novatic.com

Stand	2017/02
Seite	2 / 3

Härter: n.a.

Verdünnung: Bis zu 1 : 4 mit Wasser verdünnbar. Arbeitsgeräte mit Wasser reinigen

Technische Daten:

Flammpunkt:

Viskosität – Originalgebinde: ca. 11 s/ 4mm

Viskosität – bei Applikation: ca. 11 s/ 4mm

Dichte: ca. 1,0 g/ml

Mischungsverhältnis: n.a.

Verarbeitungszeit: offen

Bindemittel: Styrolacrylat- Dispersion

Trockenschichtdicken: n.a.

Glanzgrad: n.a.

Theoretische Ergiebigkeit: stark abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrunds

Volumenfestkörper: ca. 15%

Gewichtsfestkörper: ca. 15%

Org. Lösungsmittelgehalt: lösemittelfrei

Temperaturbeständigkeit: n.a.

Trocknungszeiten:

Bei +20°C und max. 60% relative Luftfeuchtigkeit

Oberflächentrocken: nach ca. 2 Stunden

Überstreichbar: nach ca. 12 Stunden

Bei niedriger Temperatur und höherer Luftfeuchtigkeit verlängern sich die Trockenzeiten.

Verarbeitungstemperaturen / Luftfeuchtigkeit:

+5°C bis +35°C, max. 85 % Luftfeuchte

Die Untergrundtemperatur muss mindestens +5°C bis maximal +35°C betragen. Die relative Luftfeuchtigkeit sollte nicht mehr als 85 % betragen.

Untergrundvorbehandlung:

Der Untergrund muss trocken sein. Putz und loses Mauerwerk entfernen. Bei Verarbeitung in geschlossenen Räumen ist für gute Belüftung zu sorgen.

www.novatic.com

Stand	2017/02
Seite	3 / 3

Applikationsdaten:

Ca. 10 m²/l der verdünnten Form pro Arbeitsgang -ggf. durch Probeanstrich ermitteln. Kann mit Pinsel, Bürste oder im Airlessverfahren aufgetragen werden. Bei sehr stark saugenden Untergründen empfiehlt sich ein zweimaliger Auftrag bzw. eine Verdünnung nur von 1:2 mit Wasser.

Lagerung und Kennzeichnung nach der Gefahrstoffverordnung /Betriebssicherheitsverordnung:

Kindersicher, kühl aber frostfrei und trocken lagern. Gebinde nach Gebrauch gut verschließen. Die sonstige Kennzeichnung nach der aktuell gültigen Gefahrstoffverordnung ist den zugehörigen Sicherheitsdatenblättern und Etiketten zu entnehmen.

Lagerfähigkeit:

ca. 24 Monate bei sachgemäßer Lagerung von +5°C bis +25°C der nicht angebrochenen Gebinde. **Vor Hitze & Frost schützen!** Bei der Verarbeitung sind die berufsgenossenschaftlichen Regeln für Sicherheit und Gesundheit bei der Arbeit BGR 500, Kapitel 2.29, sowie die aktuellen EG Sicherheitsdatenblätter, zu beachten. Im flüssigen Zustand sind die Produkte wassergefährdend und dürfen deshalb nicht in Gewässer gelangen.

Die Angaben und Empfehlungen in Wort und Schrift entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen zur Information des Käufers. Sie entbinden den Käufer nicht, die Produkte auf ihre Eignung und Verwendung zu prüfen. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer allgemeinen Geschäftsbedingungen. Hiermit verlieren alle früheren Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.

Für mehr Informationen, bitte kontaktieren Sie:

Hallesche Lackfabrik novatic GmbH • Julius-Ebeling-Strasse 2 • 06112 Halle (Saale) • Deutschland
Telefon: 0049 (0) 345 13 16 15 - 0 • Telefax: 0049 (0) 345 13 16 15 - 14 • E-Mail: halle@novatic.com