

ELAPRO Primer BE

TD531 Technisches Datenblatt



Einsatzgebiete

ELAPRO Primer BE wird als Haftgrundierung für die Abdichtung und Beschichtung mit ELAPRO 1k-SIL, ELAPRO 1k-SIL blu, ELAPRO 1k-CRYL und ELAPRO QuickRepair auf mineralischen Untergründen eingesetzt. Auf nicht saugenden Untergründen wie Fliesen, Keramik und Glas dient er als Haftgrund, auf porösen und saugenden Untergründen wie Beton, Estrich, Putz, Gipskarton und Spachtelmasse als Tiefengrund.

Aufgrund seiner lösemittelfreien Formulierung gemäß EMICODE® eignet sich ELAPRO Primer BE besonders für den Einsatz in Innenräumen.

Lieferform

Kunststoffgebinde: 5 kg

Werkzeuge

Verarbeitung:	Fellrolle, Pinsel, Glättkelle, Gummischieber
Reinigung:	flüssig > mit Wasser
	ausgehärtet > mit ELAPRO Cleaner

Arbeitsschutz

Das Tragen von Schutzbrille und Handschuhen wird empfohlen.

Verarbeitung

Eine detaillierte Beschreibung finden Sie in den produktspezifischen Verarbeitungsanleitungen TD122-1 ELAPRO 1k-SIL, TD142-2 ELAPRO 1k-SIL blu oder TD112 ELAPRO 1k-CRYL oder TD152 ELAPRO QuickRepair.

Lagerung & Haltbarkeit

In ungeöffneter Originalverpackung kühl, trocken, frostfrei und luftdicht gelagert, mind. 24 Monate haltbar. Direkte Sonneneinstrahlung muss auch auf der Baustelle vermieden werden.

Materialeigenschaften

Systembasis	Lösemittelfreie, wässrige Acrylatdispersion
Aushärtung	Lufttrocknung
Viskosität	dünnflüssig
Dichte	1,0 g/cm ³
Standardfarbe	grün

Verarbeitungsrelevante Daten

Relative Luftfeuchtigkeit	0 bis 75 %
Verarbeitungstemperatur	+5 bis 40 °C
	mind. 3 °C über dem Taupunkt
Untergrundtemperatur	+5 bis +60 °C
Restfeuchte (Beton/Estrich)	0 bis 50 % (trocken bis mattfeucht)

Verbrauch*

nicht saugende Untergründe	mind. 100 g/m ²
saugende mineralische Untergründe	mind. 200 g/m ²

Überarbeitbarkeit** nach ca. 30-60 Min.

*In industriellen Serienanwendungen können entsprechend Herstellerfreigaben auch andere Verbrauchswerte zutreffen.

**Messungen bei 20 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50 %. Abweichende Umgebungsbedingungen, insbesondere Luftfeuchtigkeit, Temperatur und Wind, können die Überarbeitungszeit beeinflussen. Eine erhöhte Luftfeuchtigkeit führt z. B. zu einer Verlängerung der Überarbeitungszeit.

Vor der Überarbeitung muss die Oberfläche vollständig abgetrocknet und darf nicht mehr klebrig sein.

Entsorgung

Produktreste

flüssig:	AVV 08 04 16
ausgehärtet:	AVV 08 04 10

Verpackung

nicht restentleert:	AVV 08 04 16
restentleert/tropffrei:	AVV 15 01 02

Hinweis: Die sachgerechte Entsorgung von Produktresten und Verpackung muss unter Beachtung der Europäischen Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV) erfolgen.

Gefahrenhinweise

Keine

Kompatible Systemkomponente

- ELAPRO 1k-SIL
- ELAPRO 1k-SIL blu
- ELAPRO 1k-CRYL
- ELAPRO QuickRepair
- ELAPRO Cleaner
- ELAPRO MD-Serie

Zugehörige Dokumente / Download über QR-Code

Bitte beachten Sie auch folgende Dokumente:

- TD534 Sicherheitsdatenblatt



Allgemeine Hinweise

Alle hier angegebenen Daten dienen lediglich der Beschreibung des Materials und beruhen auf Tests und auf erzielten Ergebnissen aus der praktischen Verwendung. Für ihre Genauigkeit oder Vollständigkeit kann daher keine Gewähr übernommen werden. Beratungen erfolgen nach bestem Wissen und befreien nicht von einer Prüfung durch zugelassene Fachleute, wie Planer und Fachexperten. Farbabweichungen oder -veränderungen haben keinen Einfluss auf die technischen Parameter der Produkte. Zeitangaben verkürzen sich bei höheren und verlängern sich bei niedrigeren Umgebungs- und Oberflächentemperaturen. Alle Daten unterliegen eventuellen Änderungen ohne Vorankündigung. Das Datenblatt verliert spätestens 5 Jahre nach Erscheinen seine Gültigkeit. Es ist immer die neueste aktuelle Version zu verwenden. Diese steht im Downloadbereich unserer Website www.elapro.de zur Verfügung. Die Angaben und Empfehlungen aus dieser Produktinformation entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen zur Information des Käufers. Sie entbinden den Käufer nicht, die Produkte auf ihre Eignung und Verwendung auf dem jeweiligen Untergrund zu prüfen. Die beschriebenen Produkte dürfen ausschließlich im System mit den hier genannten Systemkomponenten verarbeitet werden. Eine einwandfreie Qualität gewährleisten wir im Rahmen unserer Liefer- und Zahlungsbedingungen.

Sicherheitsvorschriften

Alle Sicherheitsvorschriften auf den Gebinden, den Technischen Produktinformationen und den Sicherheitsdatenblättern sowie einschlägige örtliche, nationale und EU-Vorschriften sind zu beachten. Auf persönlichen Arbeitsschutz muss geachtet werden.