ELAPRO Q712

TD361 Technisches Datenblatt





Einsatzgebiete

ELAPRO Q712 Quarzsand wird in ELAPRO Topcoat zur dekorativen Gestaltung und Erhöhung der Rutschhemmung eingestreut.

Lieferform

Papiersack:	25 kg

Werkzeuge

Verarbeitung:	von Hand, Glättekelle

Kompatible Systemkomponenten

- ELAPRO Topcoat
- ELAPRO Primer UN
- ELAPRO Chips

Verarbeitung

Für die Beschichtung der Fläche mit ELAPRO Q712 wird ELAPRO Topcoat zunächst mit 0,5 kg/m² als Einbettschicht aufgetragen. Anschließend werden ca. 4,0 kg/m² Quarzsand im Überschuss in die Einbettschicht eingestreut. Nach Aushärtung der Einbettschicht muss der Überschuss des Quarzsandes abgekehrt und abgesaugt werden. Mit den verbliebenen 1,55 kg/m² ELAPRO Q712 wird die Rutschhemmungsklasse R11 erreicht. Danach wird ELAPRO Topcoat mit ca. 1,0 kg/m² als Deckschicht aufgetragen. Die Applikation beider Schichten erfolgt idealerweise mit einer Nylonrolle im Kreuz- und Querverfahren.

Zur dekorativen Gestaltung können ELAPRO Chips in die noch frische Deckschicht eingestreut werden.

ELAPRO Q712 darf nicht mit systemfremden Materialien gemischt werden. Der Quarzsand ist ausschließlich für die Verwendung mit ELAPRO Topcoat geeignet.

Eine detaillierte Beschreibung für die ordnungsgemäße Beschichtung mit ELAPRO Topcoat finden Sie in der produktspezifischen Verarbeitungsanleitung TD312-1.

Materialeigenschaften

Systembasis	Quarzsand
Form	fest, körnig
Körnung [Ø]	ca. 0,7–1,2 mm
Standardfarbe	natur

Verarbeitungsrelevante Daten

Verbrauch	ca. 4 kg/m² im Überschuss

Rutschhemmung – DIN EN 16165:2021-12 Anhang B, DGUV Test

ELAPRO Q712 ca. 4 kg/m²	R11* – Zertifikat Nr. IFA 2204138

*Um eine Rutschhemmungsklasse R11 zu erreichen, werden zunächst 4 kg/m² ELAPRO Q712 im Überschuss verarbeitet. Nach Entfernung des Überschusses verbleiben ca. 1,55 kg/m² ELAPRO Q712; mit diesem Systemaufbau wird die Rutschhemmungsklasse R11 erreicht. Eine detaillierte Beschreibung finden Sie in der Verarbeitungsanleitung TD312-1 ELAPRO Topcoat.

Lagerung & Haltbarkeit

Vor Verschmutzung schützen. Trocken, frostfrei und kühl gelagert, praktisch unbegrenzt haltbar.

Entsorgung

Produktreste:	AVV 01 04 09
Verpackung:	AVV 20 01 01

Hinweis: Die sachgerechte Entsorgung von Produktresten und Verpackungen muss unter Beachtung der Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV) sowie der regionalen Entsorgungsvorgaben erfolgen.

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.