

Elastocryl

D 1180

Werkstoff:

Rissüberbrückende, flexible, UV-vernetzende Acrylat-Dispersionsfarbe für Außenanstriche.

Anwendung:

Haering Elastocryl wird insbesondere im Rahmen von Betoninstandsetzungsmaßnahmen als Betonschutz und zur farbigen Schlussbehandlung eingesetzt. Strukturerhaltender Anstrich auf tragfähigen mineralischen Untergründen im Aussenbereich. Auch im Spritzbereich von Tausalzen einsetzbar. Bei erhöhter Wahrscheinlichkeit hinsichtlich Pilz- und Algenbefall benötigt man die entsprechende ABF-Einstellung.

Eigenschaften:

Hoher CO₂ - Schutz, witterungs- und alkalibeständig, wasserabweisend, buttrig weiche Verarbeitung, rissüberbrückend, schadgashemmend (s_d CO₂ ≥ 200 m), beständig gegen Frostausalze, sehr ergiebig, hochdeckend. Haering Elastocryl schützt Beton vor aggressiven Einflüssen aus der Atmosphäre wie Schadgase, saurer Regen usw. bei rissgefährdeten Oberflächen. UV-vernetzend und somit geringe Verschmutzungsneigung.

Untergrund:

Dieser muss trocken, fest und frei von Schalöl sein Lose teile sind zu entfernen. Saugender Untergrund, k Reidende Altanstriche mit Tiefgrund K 3520 oder Tiefgrund D 2442 (lösemittel- frei) einlassen. Es ist zu beachten, dass der Tiefgrund nicht glänzend aufdrocknen darf (siehe auch TM-Untergrundvorbehandlung). Mineralische Untergründe müssen ausreichend abgebunden sein.

Verarbeitung:

Verarbeitungstemperatur :

Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, des Materials und des Untergrundes nicht unter + 8 °C absinken.

Verarbeitung:

Im Streich-, Roll- oder Spritzverfahren gleichmäßig und ansatzfrei in mindestens 2 Arbeitsgängen auftragen. Die Wartezeit zwischen den einzelnen Arbeitsgängen sollte abhängig von der Witterung mindestens 12 Stunden betragen.

Hinweis:

Auf einer Fläche dürfen nur Lieferungen mit der gleichen Ansatznummer verarbeitet werden.

Technische Daten:

Zusammensetzung :

Spezielle wässrige UV-vernetzende Acrylat-Copolymer-Dispersion
Titandioxid und spezielle mineralische Füllstoff-Kombination

Dichte:

Ca. 1,4 g / cm³

Farbton:

Weiss

Glanzgrad:

Seidenmatt

CO₂-Diffusionswiderstand:

s_d CO₂ ≥ 200 m

Abtönen:

Pastelltöne mit HAERING-Volltonfarben.
Kräftige Töne ab Werk.

Verarbeitung:

Farbwalze, Streichbürste, Spritzgerät.

Verdünnung:

Wasser

Verarbeitungstemperatur:

Nicht unter + 8 °C, rel. Luftfeuchte max. 80 %

Verbrauch :

Je Anstrich ca. 300 ml/m²

Trocknung:

Nach ca. 12 Std. bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte überstreichbar.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Lagerung:

Kühl, trocken, frostfrei. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde 12 Monate.

Gefahrstoffverordnung:

Entfällt

Angaben zum Transport:

Kein Gefahrgut

Produkt-Code:

M – DF 02

EU-Grenzwert für dieses Produkt:

Kategorie:
c (Wb): 40 g/l (2010).
Dieses Produkt enthält < 40 g/l VOC

Entsorgung:

Nur restentleerte Verpackung zum Recycling geben. Information ggf. vom örtlichen Entsorger einholen

Technische Information: Stand 31.01.2007

Diese Information wurde nach neuesten Stand der Technik zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit muß jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen. Bei Neuauflage dieses Merkblattes verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.

HAERING GmbH • Mühlstraße 2 – 10 • 74199 Untergruppenbach – Unterheinriet
Tel: 07130/4702-0 • FAX: 07130/4702-10
www.haering-lacke.de • info@haering-lacke.de