

Produktinformation

Produktbeschreibung	Wasserverdünnbare Reinacrylatbeschichtung für den Außenbereich.
Anwendung	Schutzanstrich auf Reinacrylatbasis für Betondachsteine und saugfähige Tonziegel, sowie mindestens 1 Jahr bewitterte, saugfähige Faserzementplatten. Nicht geeignet für glasierte und engobierte Ziegel. Desweiteren auf mineralischen Untergründen wie Beton, Putz und tragfähigen Altanstrichen.
Hinweis	<p>Glasal, Resopal, Werzalit, unbeschichtete Eterplan N-Tafeln (Eternit) und andere nicht saugende Untergründe müssen mit 2K EP-Haftgrund -W- vorgrundiert werden.</p> <p>Eigenschaften:</p> <ul style="list-style-type: none"> • seidenmatt, strukturerhaltend, hoch deckend • sehr gut wetterbeständig, UV-beständig, nicht vergilbend • sehr gute Haftung • eine erneute Algen- und Moosbildung wird erschwert • mit hoher Schutzfunktion gegen aggressive Luftschadstoffe und saurem Regen • einfache rationelle Verarbeitung durch airless Applikation • mit Filmkonservierung für einen erhöhten Schutz vor Algen- und Pilzbefall <p>Kenndaten nach DIN EN 1062</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wasserdurchlässigkeitsrate: Klasse W3 (niedrig), w-Wert: <math>< 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})</math> • Wasserdampfdurchlässigkeit: Klasse V2 (mittel), s_d-Wert: 0,14 – 1,4 m

Verarbeitung

Untergrund	<p>Die Dachflächen müssen trocken, fest, sauber, saugfähig und tragfähig sein. Algen- und Moosbewuchs sind mit einem Hochdruckreiniger (mind. 200 bar) gründlich zu entfernen. Um das Eindringen von Wasser unter die Dacheindeckung zu vermeiden, ist in Wasserablaufrichtung zu reinigen. Bei Asbestzement-Fassadenflächen die Arbeitsschutzbestimmungen der TRGS 519 unbedingt beachten. Bei starkem Pilz-, Algen- und Moosbefall ist die Dachfläche nach der Hochdruckreinigung mit HAERING Sanitox Sanierlösung D 1051 vorzubehandeln.</p> <p>Poröse und sandende Dachflächen sind vor der Beschichtung mit HAERING-Verfestiger K 3525 zu grundieren. Die Applikation des Verfestigers K 3525 muß so ausgeführt werden, dass nach der Trocknung die Oberfläche matt bleibt, d.h. die Grundierung darf keinen geschlossenen, glänzenden Film bilden. Danach erfolgt eine Zwischen- und Deckbeschichtung mit HAERING-Dachbeschichtung D 1462.</p>
Verarbeitung / Anstrichaufbau	<p>Verarbeitung: Im Streich-, Roll- oder Spritzverfahren (airless).</p> <p><u>Streich- und Rollverfahren:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Anstrich mit 5 bis 10 % Wasser verdünnen. 2. Anstrich unverdünnt oder mit max. 5 % Wasser verdünnen. <p><u>Airless-Spritzverfahren:</u> Auftrag im Kreuzverfahren. Je nach Untergrundrauhigkeit 1 - 2 Kreuzgänge gleichmäßig und satt auftragen. Mindestauftragsmenge berücksichtigen.</p>





Hinweis	<p>Verarbeitungstemperatur : Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, des Materials und des Untergrundes nicht unter + 5 °C absinken. Nicht bei starker Sonneneinstrahlung im Hochsommer, starkem Wind, Nebel, hoher Luftfeuchtigkeit von > 80 % und bei Gefahr von Regen oder Frost verarbeiten. An einer Fläche dürfen nur Liefermengen mit derselben Fertigungsnummer verarbeitet werden.</p>
Technische Daten	
Zusammensetzung	Reinacrylatdispersion, Titandioxid, Silikate, Calciumcarbonat, Wasser, Additive, Filmbildehilfsmittel, Konservierungsmittel.
Dichte/Farbton/Gebinde	Dichte: ca. 1,3 g/cm ³ / Farbton: Tönung ab Werk nach Wunsch bzw. auf Anfrage Gebindegröße: 15 l Kunststoffeimer
Verdünnen/Verarbeitung	Max. 5 bis 10% Wasser je nach Anwendung / streichen, rollen, spritzen (airless)
Verbrauch	Ca. 150 - 250 ml/m ² bei einmaligem Beschichtungsauftrag. Es sind mindestens zwei Anstriche erforderlich. Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz.. Auf rauen Flächen entsprechend mehr.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser
Trocknung	Überstreichbar nach ca. 4 h, nach ca. 24 h durchgetrocknet (bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte). Bei niedriger Temperatur und / oder hoher Luftfeuchte verzögern sich diese Werte.
Lagerung	Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde 12 Monate.
Produkt-Code	M – DF02
EU-Grenzwert für dieses Produkt	Kat.(A/c): 40g/l (2010) Dieses Produkt enthält < 40 g/l VOC
Entsorgung	Nur restentleerte Verpackung zum Recycling geben. Information ggf. vom örtlichen Entsorger einholen.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Kenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Stand 09.09.2014

Haering GmbH, Mühlstrasse 2-10, 74199 Untergruppenbach-Unterheinriet
Telefon: 07130 / 4702-0, Telefax: 07130 / 4702-10
email: info@haering.de, Internet: www.haering.de