

Quadra Hydro-Tiefgrund ELF

Grundierung für außen und innen



PRODUKTBESCHREIBUNG

Anwendungsbereich	Außen und innen für kreidende, sandende und stark saugende Untergründe.
Produkteigenschaften	• Grundierung für außen und innen • Mit einpolymerisierten Haftbrücken im Nanobereich • Siloxanverstärkt • Hervorragende Verfestigungswirkung • Vermindert Saugfähigkeiten • Haftbrücke für nachfolgende Beschichtungen • Keine Sperrschichtwirkung, wenn das Material glänzend stehen bleibt • Besonders gute Anhaftung auf vielen, aber auch auf sehr glatten Untergründen • Hervorragende Penetration auch bei Gips-, Gipsspachtelmassen, Gipskarton, Gipsputzen und ähnlichen Untergründen • Wasserabweisende Eigenschaften dank Siloxangruppen • Problemlöser für kritische Untergründe • Lösemittelfrei, frei von schädlichen Emissionen
Farbton	grünlich
Gebindegröße	10 l

WERKSTOFF

Bindemittelbasis	100 % Reinacrylat, ultradispers, silangruppenhaltig
Dichte (Spezifisches Gewicht)	1,01 g/cm ³
pH-Wert	Ca. 8,5
Viskosität	Wasserdünn

VERARBEITUNG

Auftragsverfahren	Streichen.
Beschichtungsaufbau	Quadra Hydro-Tiefgrund ELF unverdünnt verarbeiten. Stark saugende Untergründe zweimal nass in nass grundieren.
Verarbeitungstemperatur	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.

Verbrauch	Ca. 100 – 150 ml/m ² auf glattem Untergrund (ggf. durch Probeauftrag ermitteln).
Verdünnung	Wasser
Trocknung	Bei ca. + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 8 – 10 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

UNTERGRÜNDE

Untergrund	Muss sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein. Lose Schichten sind zu entfernen. Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung sind die VOB, Teil C, DIN 18363 und die entsprechenden BFS-Merkblätter zu beachten.
-------------------	---

PRODUKTHINWEISE

Lagerung	Kühl, aber frostfrei.
Haltbarkeit	Mind. 12 Monate ab Abfülldatum (siehe Zusatzpaspel) im verschlossenen Original-Gebinde bei sach- und fachgerechter Lagerung.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.
Inhaltsstoffe gemäß VdL RL01	Reinacrylat, Wasser Additive, Konservierungsmittel, BIT/MIT.
EU-Grenzwerte	EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/h: 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.
Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Sicherheit

Zusätzliche Sicherheitshinweise

Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Grundierung ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on / 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: +49(0)2058/789-0.

Dieses Technische Merkblatt wurde auf Grundlage des aktuellen Stands der Technik und den Erfahrungen unserer Anwendungstechnik erstellt. Aufgrund der Vielfalt möglicher Untergründe und Objektbedingungen entbinden die Angaben in dem Merkblatt den Anwender nicht von der sich auch aus den allgemeinen Handwerksregeln ergebenden Verpflichtung, vor der beabsichtigten Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und Verwendbarkeit (z.B. durch Probeanstriche etc.) zu prüfen. Für Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Merkblatt erwähnt werden, können wir keine Verantwortung übernehmen. Bitte kontaktieren Sie hier vor Ausführung unsere Anwendungstechnik. Dies gilt insbesondere bei Kombinationen mit anderen Produkten. Bei Erscheinen einer Neuauflage verlieren alle vorangegangenen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.

Egbert Wilts GmbH & Co.KG
Nessestraße 1c
26789 Leer (Ostfriesland)
Deutschland
Telefon: +49 491/9811-0
E-Mail: info@wilts.de