

PRODUKT

Premium-ACRYL 10 Min ist eine sofort regenresistente, vorzüglich überstreichbare Dichtungs-, Füll- und Reparaturmasse, speziell für den Außenbereich, basierend auf der Acryl-Dispersionstechnologie, die durch Wasserverdampfung aus der Masse aushärtet und eine dauerhaft plasto-elastische Gummimasse bildet.

ANWENDUNGEN

- Als regenresistente Fugen-, Füll- und Reparaturmasse, zum Abdichten, Füllen und Reparieren, von Fugen, (Schrumpf) Nähten, Furchen, Rissen und Löchern im Außenbereich, wo die Chance auf Niederschlag besteht.
- Speziell für den Außenbereich geeignet, aber auch ausgezeichnet für den Innenbereich.
- Umlauffugen um untere Fassaden, Fenster- und Türrahmen, Steckdosen und Durchführungen abdichten.
- Verbindungsfugen zwischen/an Wänden, Mauern, Decken, Latten, Scheuerleisten, Profilhölzern, Treppen, Platten, Rahmen, Profilen, Tafelungen, Ornamenten, Paneelen, Fensterbänken, Überhängen, Dachkästen Brüstungen und mehr.
- Füllen und Reparieren von Rissen, Schrumpfnähten, Furchen, Brüchen, Bohrungen, Nagel- und Schraubenlöchern in Giebeln, Mauern, Wänden und Decken.
- Abdichten von Verbindungen zwischen Metallteilen, wie z.B. im Luftkanal-, Karosserie-, Anhänger-, Schiffs- und Containerbau.
- Auf den meisten Materialien, wie Holz, Sperrholz, Dämmstoffen, Hart- und Weichbrettern, Farb- und Lacksystemen, Putz-, Stuck-, Spritzputz- und Mauerwerk, (Gas)Beton, (Kalksand)Stein, Gipskarton, Metalle und vieles mehr.

Eigenschaften

- Sofortregendicht, ideal für den Einsatz im Freien, wenn ein Niederschlags-/Regenrisiko besteht.
- Langlebig dauerelastisch, maximale Bewegungskapazität 12,5 %.
- Hervorragende Haftung, ohne Grundierung auf den meisten und sogar auf feuchten porösen Untergründen.
- Hervorragend zu verarbeiten, vielseitige Füllung, Abdichtung und Reparatur, mit nur 1 Material.
- Nach der Hautbildung gut überstreichbar (**ca. 10 Min.**) mit synthetischen und Dispersionsfarben.
- Geruchsneutrale Aushärtung, CE-zertifizierte Acrylatdispersionsfugen- und Spachtelmasse.
- Dauerhaft farb-, witterungs-, frost- (bis -15 °C) und alterungsbeständig.
- Nicht korrosiv auf Metallen.
- Sehr emissionsarm, nach VOC-Emissionsklasse A+ zertifiziert.



Standardsortiment

Farben: Weiß, Grau, Schwarz

Einheit: 310ml, 400ml, 600ml

Andere Farben und/oder Verpackungen auf Anfrage.

Technische Produktdaten

Basis	ACRYLATDISPERSION		
Standfähigkeit	mm	ISO 7390	< 3
Dichtigkeit	g/ml		1,55
Hautbildungszeit	min.	23 °C / 55 % RH	10-15
Trockenstoffgehalt	%		88
Zulässige Verformung	%		12,5
Temperaturbeständigkeit nach kompletter Aushärtung	°C		-20/+75
Mechanische Werte		Film 2 mm	
Härte Shore A		DIN 53505	17
Modulus 100%	MPa	DIN 53504	0,35
Bruchdehnung	%	DIN 53504	350

Haltbarkeit

Bei ungeöffneter Originalverpackung, kühler und trockener Lagerung, zwischen +5 °C und +25 °C, ist das Produkt maximal 15 Monate nach der Herstellung haltbar. **Frostbeständig bis -15 °C, beim Transport.**

Anwendungsbedingungen

- Verarbeitungstemperatur (Umgebung und Untergrund) zwischen 5 °C und 40 °C.
- Auf tragfähigen, unempfindlichen, fehlerfreien, sauberen, fett- und staubfreien Untergründen; poröse, absorbierende, offene Untergründe müssen nicht vollständig trocken sein.
- Achten Sie auf korrekte Fugenmaße, um Bewegungen gut aufnehmen zu können.
- Beseitigen Sie lose Bestandteile vom Untergrund mit einer geeigneten Bürste.
- Untergründe mit Hilfe von Roth Security Cleaner gut entfetten.
- Sehr poröse/stark absorbierende Oberflächen, wie Gipsblöcke, (Gas)Beton, (Kalksand) Stein und Mauerwerk, gleichmäßig mit einem Pinsel, miteinander Mischung aus einem Teil Premium Acryl 10 Min und zwei Teilen Wasser grundieren.
- Saubere Verarbeitung mit Wasser vor der Hautbildung.

Überstreichbarkeit

Roth Premium Acryl 10 Min lässt sich ausgezeichnet mit synthetischen und Dispersionsfarben überstreichen. Nach vollständiger Aushärtung lässt sich das Material am besten überstreichen, da das Material schrumpft. Durchvorheriges Überstreichen können Risse und/oder Sprünge in der Lackschicht entstehen. Auch bei Verwendung von hoch gefüllten Dispersionsfarben kann die Lackschicht reißen und/oder rissig werden.

Reinigung

Frisches/nicht ausgehärtetes Material von den Untergründen und Werkzeugen mit Wasser entfernen; Hände/Haut mit Roth Easy Wipes und/oder mit Wasser und Seife reinigen. Ausgehärtetes Material kann nur mechanisch entfernt werden.

Einschränkungen & Empfehlungen

Ungeeignet für längere und/oder kontinuierliche Wasserbelastung. Ungeeignet für PE, PP, PC, PTFE, PMMA, weiche Kunststoffe, Neopren und bituminöse Untergründe. Unter bestimmten Umständen kann es evtl. zu Verfärbungen kommen, z.B. durch direkten Kontakt mit Chemikalien und/oder Weichmachern, die aus der Oberfläche austreten. Wir empfehlen, vorab Haftfähigkeit, Material- und Lackverträglichkeit zu testen.

Sicherheit & Gesundheit

Vermeiden Sie längeren Hautkontakt. Wenn nicht ausgehärtetes Material in die Augen gelangt, gründlich mit viel Wasser spülen und einen Arzt konsultieren. Das Produktsicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage verfügbar.

Garantie & Haftung

Roth UG garantiert, dass sein Produkt innerhalb der Haltbarkeitsdauer den Spezifikationen entspricht. Die Haftung geht in keinem Fall über unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen hinaus. In keinem Fall haftet der Verkäufer für irgendwelche Folgeschäden. Die bereitgestellten Informationen sind das Ergebnis unserer Tests und Erfahrungen und sind von allgemeiner Art. Eine Haftung ist damit jedoch nicht verbunden. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, durch eigene Tests festzustellen, ob das Produkt für die Anwendung geeignet ist.

Zertifizierungen

EN 15651-1: F-EXT-INT 12.5 P
VOC-Emissionsklasse A+
EMICODE EC1 PLUS

