

Acryl-Fugendichtmasse

Plastisch; elastisch; überstreichbar



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich	Acryl zur Abdichtung von Rissen und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich z. B. Beton, Holz, Mauerstein und Putzuntergründen. Sehr gute Haftung auf feuchten Untergründen. Überstreichbar mit handelsüblichen Farben und Lacken. Im verarbeiteten Zustand darf Quadra Acryl-Fugendichtmasse nicht ständiger Feuchtigkeit ausgesetzt werden.
Rohstoffbasis	Acrylat-Dispersion
Gebindegröße	310 ml
Farbton	weiß
Lagerung	ungeöffnet 24 Monate, offen 7 Tage. Kühl und trocken lagern.
Technische Daten	<ul style="list-style-type: none">• Shore-A-Härte: ca. 15• Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +80 °C• Zul. Gesamtverformung: ca. 10 %• Fugenbreite: 5 – 25 mm• Dichte: 1,70 g/cm³

Verarbeitung

Untergrund	<p>Der Untergrund muss sauber, trocken, fest, fettfrei und tragfähig sein. Auf saugenden, porösen Untergründen unbedingt die Haftflächen mit Wandacryl wasserverdünnt (1 Teile Acryl, 4 Teil Wasser) vorbehandeln bzw. verfestigen. Bei Verwendung im Außenbereich min. 2 Tage vor Wassereinwirkung schützen. Wegen der Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten sind Vorversuche grundsätzlich empfehlenswert.</p> <p>Haftungsabweisende Kunststoffe wie z.B. Polyethylen, Teflon und bitumenhaltige Untergründe sind als Haftgrund ungeeignet.</p> <p>Zur Erzielung optisch einwandfreier Fugen empfehlen wir das Abkleben der Fugenränder mit einem geeigneten Klebeband. Im Allgemeinen wird empfohlen, bei glatten Untergründen ein glattes und bei rauen Untergründen ein gekrepptes Klebeband zu verwenden.</p>
Verarbeitung	<p>Kappe am oberen Kartuschenende vor dem Gewinde aufschneiden. Kartuschenspitze aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite schräg abschneiden. Fugendichtstoff hohlraumfrei in die Fuge einspritzen. Niedrige Temperaturen und nasse Untergründe verzögern die Aushärtung. Überschüssigen Dichtstoff sofort entfernen.</p>

	Ausgehärtete Fugenmassen können nur noch mechanisch entfernt werden. Gleiches gilt für Werkzeuge.
Glätten	Den Dichtstoff sofort nach dem Ausspritzen mit einem geeigneten Werkzeug glätten. Hierzu kann der Dichtstoff mit Wasser leicht besprüht und anschließend abgezogen werden. Um ein Aufreißen der sich bildenden Haut zu vermeiden, Klebeband danach sofort abziehen. Glättmittelreste entfernen. Die Oberfläche des Dichtstoffes ist so lange vor Wassereinwirkung (z.B. Regen) zu schützen, bis sich eine feste Haut gebildet hat.
Verbrauch	ca. 12 lfd. Meter bei einer Fuge von 5x5 mm
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +40 °C
Hautbildungszeit	ca. 5 bis 10 Minuten
Durchhärtungszeit	ca. 2-3 mm in 24 Stunden, abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit
Reinigung	Frische noch nicht abgebundene <i>Quadra® Acryl-Fugendichtmasse</i> kann mit Wasser entfernt werden. Gleiches gilt für die Reinigung der Werkzeuge. Ausgehärteter Dichtstoff kann nur mechanisch mit Hilfe eines geeigneten Werkzeuges (z. B. Abziehklinge) entfernt werden.
Brandverhalten	Klasse E

Hinweise

Hinweis	<i>Quadra® Acryl-Fugendichtmasse</i> ist anstrichverträglich mit den handelsüblichen Farb- und Lack und Lasursystemen. Als elastoplastischer Dichtstoff darf <i>Quadra® Acryl-Fugendichtmasse</i> nur dann vollflächig überstrichen werden, wenn der aufgetragene Anstrich die Bewegungen des Dichtstoffes ohne Bewegungen ausgleichen kann. In frischem, unverarbeitetem Zustand und während der Aushärtungsphase ist <i>Quadra® Acryl-Fugendichtmasse</i> frostempfindlich. <i>Quadra® Acryl-Fugendichtmasse</i> ist <u>nicht</u> geeignet für Dehnungsfugen im Hochbau, Fugen im Unterwasserbereich sowie Fugen mit ständiger Wasserbelastung (z.B. Sanitärsektor, Bodenfugen im Außenbereich an Balkonen und Terrassen).
Sicherheitsratschläge	Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen. Spritznebel nicht einatmen. Schutzausrüstung tragen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich. Enthält Isothiazolinone. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter 0800 / 633 33 782.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können nach AVV-Abfallschlüssel 080410 entsorgt werden oder bei den örtlichen Problemmüll-Entsorgungsstellen abgegeben werden.

Technisches Merkblatt



Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt.
Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer / Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen.
Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden.
Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Information Stand: 09.2015

Egbert Wilts GmbH & Co. KG

Industriestraße 1 b

26789 Leer

FON 0491 9811-0

FAX 0800 0115347

E-Mail: info@wilts.de

www.wilts.de