

# QuiTex R

die Flüssigbeschichtung für Metall

DACH



## Verarbeitungsempfehlung

für die sichere und saubere Anwendung



*Für jede Dichtung die passende Lösung!*



# QuiTex R

## Verarbeitungsempfehlung

### Sanierung einer Dachrinne

#### 1) Vorbereitung

Um eine optimale Haftung zu erzielen muss die Rinne vorbereitet werden.

- Neue Rinne:  
Rinne reinigen und Washprimer mit Pinsel auftragen.  
Ggf. Rinne vorher anschleifen.
- Alte Rinne mit Anstrich:  
Rinne reinigen und Washprimer mit Pinsel auftragen.  
Ggf. Rinne vorher anschleifen.
- Alte Rinne ohne Anstrich:  
Rinne reinigen und Washprimer mit Pinsel auftragen.  
Ggf. Rinne vorher anschleifen.

Verbrauch Washprimer ca. 30 – 40 g/m 6-tlg. Rinne.



#### 2) Beschädigte Stellen zukleben

Beschädigte offene Löttnähte, Löcher und Risse werden mit Kreppklebeband überbrückt, damit das später aufzubringende QuiTex R nicht durchlaufen kann.



#### 3) Polyestervlies zuschneiden

Abdichtung für beschädigte offene Löttnähte, Löcher und Risse.

- Polyestervlies, Breite: 15 cm, für die zu überdeckenden offenen Löttnähte, Löcher und Risse mit der Schere zuschneiden.  
Überdeckung ca. 5 cm



#### 4) Mischanleitung QuiTex R

- oberen Teil des Behälters (Härterkomponente) abnehmen und Basismasse mit Akkuschauber und kleinem offenen Rührwerk durchrühren
- Behälteraufsatz von oben mit dem Schraubenzieher durchstoßen und leicht angekantet auf Basiskomponente stellen, damit Luft im Behälter entweichen kann.  
Tipps für die kalte Jahreszeit: Um sicherzustellen, dass der Härter durch Frosteinwirkung nicht kristallisiert ist, Kunststoffstopfen mit breitem Schraubenzieher vom Behälteraufsatz entfernen. Ist der Härter nicht kristallisiert, Behälteraufsatzboden mit Schraubenzieher durchstoßen. Ist der Härter kristallisiert, Behälter mit Kunststoffstopfen wieder schließen und im warmen Wasserbad wieder verflüssigen.
- Härter durchlaufen lassen
- beide Komponenten im unteren Gefäß gut durchrühren



# QuiTex R

## Verarbeitungsempfehlung

### 5) Beschädigte Stelle reparieren

- dort wo Polyestervlies über beschädigte offene Löttnähte, Löcher und Risse aufzubringen ist, wird QuiTex R mit einem Pinsel so satt aufgetragen, dass das Vlies in das Material eingelegt werden kann



### 6) Rinne komplett beschichten

Verteilen des Materials in der gesamten Rinne

- QuiTex R direkt aus dem Gebinde in die Rinne gießen (1 kg Gebinde = ca. 5 m Rinne, 2,5 kg = 12 m 6-tlg. Rinne). Anschließend mit dem Pinsel das Material vom Rinnenboden zu den Außenkanten verteilen, so dass eine geschlossene Schicht an den Wänden und am Boden entsteht.
- das Material wird in Richtung des Rinnengefälles gezogen



### 7) Fertige Beschichtung in der Rinne



# QuiTex R

## Verarbeitungsempfehlung

### QuiTex R und Ergänzungsprodukte

#### 1) Washprimer

Gebinde: 1,0 kg  
1-komponentig

- Grundierung u. Haftbrücke auf Metall (Zn, Cu, Al, Pb, V2A, *polierter Edelstahl Rücksprache mit dem Hersteller*), Kunststoff- und Farboberflächen, Beschichtungen, PVC-Folien
- zum kraftschlüssigen Aktivieren von QuiTex Untergründen bei Wartezeiten über 72 Stunden oder zur Staubbindung



#### 2) Primer DA

Gebinde: 5,0 kg  
1-komponentig

- Grundierung und Haftbrücke auf stark saugenden Untergründen wie Putz, Holz, Beton, Ziegel usw.
- auf bituminösen Untergründen nur **dünn** auftragen



#### 3) Werkzeugreiniger

Gebinde: 1,0/5,0 L

- Reinigung von Werkzeugen und Arbeitsgeräten **nach** Arbeitsende (Endreinigung)



#### 4) VIASOLV

Gebinde: 5,0 L

- Reinigung und Sauberhalten der Werkzeuge bei Arbeitsunterbrechungen
- Reinigung von verschmutzten Flächen
- Verdünnung für QuiTex – Systeme (Rücksprache mit Hersteller)



#### 5) QuiTex R

lösemittelfrei  
Gebinde: 1,0/2,5 kg  
2-komponentiges PU-Harz  
Farbe: alugrau

- Beschichtung für Baumetalle
- Flüssigkunststoffabdichtung mit Polyestervlies für kleine Details



#### 6) QuiTex Polyestervlies

Rollenlänge: 50 m, Rollenbreite: 0,15 m

vernadelt und thermofixiert,  
110 g/m<sup>2</sup>

- Trägereinlage in verschiedenen Breiten für alle Anwendungsfälle



# QuiTex R

## Verarbeitungsempfehlung

### Werkzeuge und Verbrauchsmaterialien

#### 1) Eimer

mind. 3

- Arbeitsgeräte reinigen
- Flüssigkunststoffe umtopfen



#### 2) Putzlappen, Abdeckfolie, Müllsack

- um Verschmutzungen der angrenzenden Flächen zu vermeiden
- Müllsack, um leere Gebinde aufzubewahren



#### 3) Kreppklebeband

- Loch- und Rissüberbrückung



#### 4) Flachpinsel abgewinkelt

Breite: 2,5"

- Materialverarbeitung



#### 5) Schraubendreher

- Gebinde durchstoßen



#### 6) Hochwertige Gusschere

- Vlies zuschneiden



# QuiTex R

## Verarbeitungsempfehlung

### 7) Rührwerk mit Rührkorb

d=5cm  
unten offen

- Aufrühren und mischen der Komponenten



### 8) Gummihandschuhe

- Vlies modellieren



### 9) Drahtbürste, Handfeger

- lose Bestandteile in der Rinne mit einer Drahtbürste lösen und mit einem Handfeger entfernen



### 10) Rillenroller

- Werkzeug zur blasen- und faltenfreien Einarbeitung von Polyestervlies



### QuiTex Profi-Werkzeugset bestehend aus:

	Abmessungen	Stück/Set
Ovaleimer mit Bügel	12,5 l	3
Fellroller 8 mm Schurlänge, Perlon	25 cm breit	3
Rollerbügel, Steckverschluss	25 cm breit	2
Mini-Fellroller, Perlon	100 mm breit	10
Mini-Fellroller-Bügel	30 cm lang	2
ZEC Schleifscheiben, 16er Körnung	115 mm	5
ZEC Unterlagsteller	115 mm	1
Fächerscheibe	115 mm	1
Ronden-Rührkorb, bis 15 kg		2
Zahnpachtel	3 x 3 mm	1
Gummispachtel	180 mm	1
Gummispachtel	300 mm	1
Eckenpinsel, 3" breit	60 mm	3
Glättekelte		1
Krepp-Klebeband	25 mm	2
Schere Gussstahl		1
Nagelsohlen, Spitz	GPV 200	1
Stachel-Entlüftungsroller inkl. Bügel	18 cm breit	1
Ecken-Entlüftungsroller inkl. Bügel	4 Scheiben à 50 mm	1
Rillenroller	15 cm breit	1
Farbwanne		1
Industriehandschuhe aus Latex	1 Paar	2



# QuiTex R

## Technisches Merkblatt

### Material und Einsatzzweck

QuiTex R wird als dauerelastische Flüssigbeschichtung zum sicheren und lang anhaltenden Schutz für alte und neue Dachrinnen sowie als Beschichtung vieler Baumetalle eingesetzt. QuiTex R ist eine lösungsmittelfreie, dauerelastische, 2-komponentige Flüssigbeschichtung aus PUR-Harzen. QuiTex R zeichnet sich durch eine sehr hohe Witterungs- und Alterungsbeständigkeit und eine extrem große UV-Resistenz aus. Es ist besonders beständig gegenüber sauren Regen, Industrieemissionen und anderen aggressiven Ablagerungen. QuiTex R lässt sich einfach verarbeiten. Bei fachgerechter Verarbeitung behält QuiTex R seine Dauerbeständigkeit über einen Zeitraum von mindestens 10 Jahren.

### Farbtöne

QuiTex R ist standardmäßig in alugrau lieferbar.

### Lieferform

Gebinde in Sets zu	1 kg	2,5 kg
--------------------	------	--------

Sonderabfüllungen auf Anfrage möglich.

### Lagerung

QuiTex R ist kühl (nicht der Sonnenwärme anhaltend aussetzen), trocken und frostfrei, sowie ungeöffnet zu lagern. Im verschlossenen Originalgebilde beträgt die Lagerungsfähigkeit mindestens 12 Monate.

### Haftung zum Untergrund

Der Untergrund muss sauber, fettfrei, trocken und frei von Silikonen sein.  
 Neue Dachrinnen sind vor der Beschichtung zu reinigen/entfetten, vorher anzuschleifen und mit Washprimer zu grundieren.  
 Bei alten Dachrinnen, die mit einem Anstrich ausgestattet sind, sind die losen Bestandteile in der Rinne mit einer Drahtbürste zu lösen und mit einem Handfeger zu entfernen. Der alte Farbuntergrund ist mit Washprimer zu aktivieren.  
 Auf Risse und Löcher im Untergrund ist ein überdeckender Streifen aus Klebeband zu kleben und in der Erstbeschichtung ein Polyestervlies einzulegen.

### Verarbeitungsbedingungen

Die Verarbeitungstemperatur (Luft- und Untergrundtemperatur) liegt im Bereich zwischen mind. +10 °C und max. + 30 °C. bei trockenem Wetter.



# QuiTex R

## Technisches Merkblatt

### Mischanleitung

Handschuhe tragen.

Oberer Teil des Behälters (Härterkomponente) abnehmen und Basismasse mit Akkuschauber und kleinem offenen Rührwerk durchrühren.

Behälteraufsatz des Härters von oben mit dem Schraubenzieher durchstoßen und leicht angekantet auf Basiskomponente stellen, damit Luft im Behälter entweichen und der gesamte Inhalt in die Basismasse fließen kann.

Beide Komponenten im unteren Gefäß gut durchrühren.

Tipp für die kalte Jahreszeit: Um sicherzustellen, dass der Härter durch Frosteinwirkung nicht kristallisiert ist, Kunststoffstopfen mit breitem Schraubenzieher vom Behälteraufsatz entfernen. Ist der Härter nicht kristallisiert, Behälteraufsatzboden mit Schraubenzieher durchstoßen.

Ist der Härter kristallisiert, Behälter mit Kunststoffstopfen wieder schließen und im warmen Wasserbad wieder verflüssigen.

QuiTex R in frischem Zustand in die zu behandelnde Rinne (bzw. auf den Untergrund) ausgießen und mit einem Pinsel oder Rolle vom Rinnenboden beginnend zu den Außenkanten nach oben vollflächig, gut deckend und porenfrei verteilen. Offene Rinnennähte und größere Lochstellen in der Rinne werden mit Klebeband unterklebt und mit einem Gewebe überbrückt.

### Reaktionszeiten (Werte bei +20 °C und 1 mm Schichtstärke)

Topfzeit:	ca. 30 Min.
regenfest:	ca. 20 Min.
begehbar:	ca. 12 Std.
ausgehärtet:	ca. 48 Std.

Die Topfzeit steigt bei niederen Temperaturen und verkürzt sich bei einer Temperaturerhöhung über +10 °C.

QuiTex R geht etwa in 10 Minuten nach der Verarbeitung in einen zähen, elastischen Zustand über.

### Technische Daten

	Basiskomponente	Härterkomponente
Form:	flüssig	flüssig
Dichte:	1,40 g/cm <sup>3</sup> bei 20 °C	1,23 g/cm <sup>3</sup> bei 20 °C
Farbe:	aluminiumgrau	braun
Geruch:	fast geruchlos	erdig, muffig
Löslichkeit in Wasser:	unlöslich	unlöslich, reagiert

### Verbrauch (auf glatten Untergründen)

Die Menge von 1 kg QuiTex R reicht für ca. 4-5 m Rinne (6-teilig), oder 1,5 m<sup>2</sup> Fläche. Mit Polyestervlies benötigt man für 1,0 m<sup>2</sup> ca. 2,5 -3,0 kg.

# QuiTex R

## Technisches Merkblatt



### **Reinigung der Arbeitsgeräte**

---

Bei kurzer Arbeitsunterbrechung Werkzeuge in VIASOLV stellen.  
Nach Beendigung der Arbeiten müssen verschmutzte Teile innerhalb von ca. 15 Min. (vor dem Aushärten) gründlich mit Werkzeugreiniger gereinigt werden.

### **Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge**

---

Siehe Produkt - Sicherheitsdatenblätter

### **Allgemeine Hinweise**

---

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Änderungen, die dem technischen Fortschritt oder der Verbesserung unserer Produkte dienen, bleiben vorbehalten. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Änderungen dieser Daten ohne Ankündigung und ohne Übernahme der Verantwortung vornehmen zu können.

# VIA-DACHTEILE

## Für jede Dichtung die passende Lösung!

### Unternehmensphilosophie

**VIA** das bedeutet seit über 40 Jahren neue Erkenntnisse für flache und geneigte, genutzte und ungenutzte Dächer, Terrassen, Balkone und Fußböden.

VIA-DACHTEILE steht für Innovation, immer auf dem neuesten Stand der Technik, entwickelt selbst die dafür erforderlichen Spitzenprodukte und Systemaufbauten für einfache und sichere Lösungen aus der Sicht derjenigen, die nach Problemlösungen suchen.

Das ist und wird auch in Zukunft unsere wichtigste Aufgabe sein.

Wer nicht ständig nach effizienten und ökologischen Gesichtspunkten alles hinterfragt, Weiterentwicklungen vorantreibt, kann letztlich nur das anbieten, was alle anderen schon haben.

Aufgrund unserer Langzeiterfahrung und Kompetenz analysieren wir in Abhängigkeit von der Lage und der Nutzung Ihres Objektes den Zustand im Sanierungsfall und ermitteln eine seriöse Gesamtschätzung der Funktionssicherheit auf Basis der notwendigen bauphysikalischen und bautechnischen Nachweise.

Dieser umfangreiche und kostenlose Zustandsbericht gibt Ihnen detailliert Aufschluss darüber, wann sie wieviel Geld aufwenden müssen, um Ihr Objekt kostengünstig im Verhältnis zur beabsichtigten Nutzungsdauer zu erhalten.

Sie erhalten dadurch eine sehr hohe Planungs- und Kostensicherheit.

**Rufen Sie uns an!  
wir beraten Sie gerne.  
0800-VIA-DACH  
oder 0800-842 32 24  
(kostenfrei)**

**bundesweit**

**VIA-DACHTEILE GmbH & Co.KG**  
Bramfelder Chaussee 100  
22177 Hamburg  
Tel.: 040 / 611 711 - 0  
Fax: 040 / 611 711 - 17  
e-mail: [info@via-dachteile.de](mailto:info@via-dachteile.de)  
Internet: [www.via-dachteile.de](http://www.via-dachteile.de)

**Niederlassung Ost**  
Löschener Dorfstraße 6  
03116 Drebkau  
Tel.: 035602 / 206 56  
Fax: 035602 / 214 83



## Ihre Vorteile auf einen Blick!

- ▶ geringere Kosten
- ▶ selbstverlaufend
- ▶ nur 1 Anstrich statt 2
- ▶ Sanierung ohne Abriss
- ▶ nach kurzer Zeit wetterfest
- ▶ porenfrei in einem Arbeitsgang
- ▶ lösemittelfrei, geruchsarm
- ▶ längere Anstrichintervalle  
(alte Rinnen werden fast wie neu)
- ▶ langfristige neue Funktionssicherheit
- ▶ hohe Absicherung/Gewährleistung

*Rufen Sie uns an! Unsere Beratung wird Sie überzeugen.*

**VIA-DACHTEILE,  
Ihr kompetenter Partner  
seit über 40 Jahren**

**VIA-DACHTEILE GmbH & Co. KG**  
Bramfelder Chaussee 100  
22177 Hamburg  
Tel.: 040-611 711-0  
Fax: 040-611 711-17  
e-mail: [info@via-dachteile.de](mailto:info@via-dachteile.de)  
[www.via-dachteile.de](http://www.via-dachteile.de)

**Niederlassung Ost**  
Löschener Dorfstraße 6  
03116 Drebkau  
Tel.: 035602-206 56  
Fax: 035602-214 83  
e-mail: [info@via-dachteile.de](mailto:info@via-dachteile.de)  
[www.via-dachteile.de](http://www.via-dachteile.de)

