

# FUGEN-DICHT 7

Der High-Tech-Dichtstoff!

*Die perfekte Fuge!*



FUGEN



DACHTEILE

Für jede Dichtung die passende Lösung!

## Das ist es

Immer auf der Suche nach neuen technischen Lösungen hat die VIA-DACHTEILE vor mehr als 20 Jahren ihre Produktpalette zunächst um einen High-Tech-Kleber und später um einen High-Tech-Dichtstoff auf Basis von MS-Hybrid-Polymeren erweitert.

## FUGEN-DICHT7

Das vielseitige Anwendungsspektrum dieses High-Tech-Dichtstoffes macht FUGEN-DICHT7 bei unterschiedlichsten Anwendern zum Standard für Abdichtung und Versiegelung auf dem Dach, im Sanitär- und lebensmittelnahen Bereich, im Haushalt, beim Camping und vieles mehr.

- ▶ auf allen Gebieten, bei denen Dichten eine Rolle spielt
- ▶ Versiegeln von Metallschienen/WA-Schienen
- ▶ funktionssicheres Dichten von Fugen
- ▶ Dehn-/Bewegungsfugen im Fußboden- und Fassadenbereich
- ▶ Dekor, Glas- und Kunststoffplatten
- ▶ Poren- und Schwerbeton
- ▶ Keramik, Tonziegel, Betonsteine
- ▶ im Sanitärbereich / im lebensmittelnahen Bereich
- ▶ Wärmedämmplatten
- ▶ im Fassadenbau, Messebau, Haushalt

Bei transparenten oder spannungsrissegefährdeten Kunststoffen (z.B. Doppelstegplatten aus Acryl etc.) wird unbedingt eine Voruntersuchung bzw. Probe empfohlen. Für Glasversiegelung sowie unter dauerhaft stehendem Wasser nicht geeignet.

## Produktspezifikation

FUGEN-DICHT7 ist eine 1-komponentige hochelastische Dichtungsmasse auf Basis von hochwertigen MS-Hybrid-Polymeren. FUGEN-DICHT7 ist erhältlich in den Farben Weiß, Grau, Anthrazit, Schwarz und Transparent\*.

## Produkteigenschaften

FUGEN-DICHT7 zeichnet sich durch eine Vielzahl von positiven Eigenschaften aus.

- ▶ Shorehärte 24 nach DIN 53505
- ▶ Haftung auf Holz, Kunststoff, Stein, Beton, Mauerwerk, Glas, Fliesen, Metall, Spiegel, etc.
- ▶ lösungsmittelfrei, geruchlos, emissionsarm, **silikonfrei**, neutral vernetzend, feuchtigkeitshärtend
- ▶ UV-resistent
- ▶ geeignet für Bitumen
- ▶ synthetische Materialien werden nicht angegriffen
- ▶ mit Farbsystemen überstreichbar
- ▶ auf feuchten Untergründen einsetzbar
- ▶ einfache und schnelle Verarbeitung
- ▶ ohne Primer einsetzbar (staub- und fettfrei)

## Technische Daten (Angaben bei 23 °C und 50% rf)

Geruch/Konsistenz:	geruchlos/pastös
Shore-A-Härte <sup>1)</sup> (DIN 53505):	24
Dichte:	1,53 ± 0,05 g/cm <sup>2</sup>
Verarbeitungs-/Oberflächentemperatur:	+5 °C bis +40 °C
Temperaturbeständigkeit**:	-40 °C bis +90 °C
Verarbeitungszeit:	max. 30 Minuten
Durchhärtung:	ca. 2,0 mm/24 h
Zugfestigkeit:	ca. 70 N/cm <sup>2</sup>
Zugscherkraft:	ca. 100 N/cm <sup>2</sup>
Rückstellvermögen:	>70 %
Bruchdehnung:	ca. 500 %
Wasserdampfdurchlässigkeit:	980 µ

Technische Werte ohne Angabe von Toleranzen.  
Verarbeitung siehe technisches Merkblatt.

\*Siehe technisches Merkblatt FUGEN-DICHT7 Transparent.

\*\*Temperaturbeständigkeit nach Aushärtung.

## Chemische Beständigkeit

FUGEN-DICHT7 ist beständig gegenüber Wasser, wässrigen Lösungen von Salzen sowie gegenüber aliphatischen Lösungsmitteln, Ölen, Fetten, verdünnten anorganischen Säuren (Ameisen-, Essig-, Zitronensäure), Laugen und gegenüber Alkalien.

FUGEN-DICHT7 ist nur bedingt (mäßig) beständig gegenüber Ester, Ketone, Äthylacetat, Benzol und Toluol.

FUGEN-DICHT7 ist nicht beständig gegen konzentrierte Säuren, chlorierten Kohlenwasserstoffen und Trichlormethan.

## Prüfungen

- ISEGA Unbedenklichkeitserklärung
- EN 15651-1 F EXT-INT CC
- CE-Zertifizierung
- ISO 11600-F25-LM



## Ausführung und Verpackung

**Farben:** Weiß, Grau, Schwarz, Anthrazit  
Transparent\*

**Gebinde:** 310 ml Kartusche  
**Lieferform:** Karton mit 12 Kartuschen

**Lagerfähigkeit:** 18 Monate ab Produktionsdatum im Originalkarton bei kühler, trockener und frostfreier Lagerung.

Die genannten Anwendungs- und Ausführungsbeispiele entheben den Anwender nicht der Eigenverantwortung für den Produkteinsatz.

## Nützliches Zubehör

Das Abglättmittel der VIA ist optimal abgestimmt zum Glätten von unseren Kleb- und Dichtstoffen DICHT7 und FUGEN-DICHT7.

Es ist pH-neutral, daher ist eine absolute Verträglichkeit mit der frischen Dichtstoffoberfläche gegeben.

Hinweis: Andere Hilfsstoffe, wie z.B. Spülmittel können die Oberflächen von Dichtstoffen angreifen.

Das VIA-Abglättmittel sorgt für ein schnelleres Durchhärten der Fuge.



# FUGEN-DICHT7

## Der High-Tech-Dichtstoff

### Die perfekte Fuge!

#### 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  
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  
www.via-dachteile.de