

# CIMSEC<sup>®</sup>

## PROFI

## DICHTECKE AUSSEN

### ELASTISCHE DICHTECKE

- Hohe Materialqualität für maximale Dehnungseigenschaften
- Einfach in der Anwendung
- Vorgefertigt - kein Falten oder Überlappen notwendig
- Zeitsparend und entspricht einer normgerechten Ausführung
- Beständig gegenüber vielen Chemikalien

Inhaltsmenge

1 Stück

Seitenlänge

100 mm

Farbe

blau



#### PRODUKTQUALITÄT:

Vorgefertigtes Dichtelement für optimale Sicherheit gegen Durchfeuchtung der Außenecken, zusätzlich mit 20 mm Perforation auf beiden Seiten zur besseren Anhaftung ausgestattet.

#### ANWENDUNGSBEREICH:

Geeignet zur dauerhaften, wasserdichten Abdichtung von Wandanschlussfugen unter keramischen Belägen aus Fliesen und Platten in Verbindung mit wasserdichten, flexiblen Abdichtprodukten wie CIMSEC 2-K ABDICHTUNG und DICHTFLEX, für hochbeanspruchte und kritische Schnittpunkte von Ecken im Wohn- und Industriebau, wie z.B. Terrassen, Balkone, Laubengänge, Nasszellen, Großküchen, Schwimmb Becken, Labors und Bereiche der Lebensmittelindustrie.

#### UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Der Untergrund muss bauüblich, schwindungsfrei, tragfähig, eben, trocken, staub-, öl- und fettfrei sein. Ausbruchstellen an Kanten müssen/können mit CIMSEC CT39 AUSGLEICHSMÖRTEL SCHNELL, CT38 AUSGLEICHSMÖRTEL reprofiliert, Kiesnester und Unebenheiten verfüllt werden. Trennende Bestandteile wie Zementleim, lose Beschichtungen, sowie Spitzkorn in der Oberfläche müssen durch geeignete Maßnahmen entfernt werden (z.B. durch Sandstrahlen, Abstoßen).

#### Technische Daten

<b>Stoffbasis Beschichtung:</b>	Elastomer
<b>Stoffbasis Träger:</b>	Polypropylen-Vlies, ober- und unterseitig
<b>Farbe:</b>	blau
<b>Seitenlänge:</b>	100 mm
<b>Gesamtdicke:</b>	ca. 0,95 mm
<b>Bruchdehnung längs (DIN EN ISO 527-3):</b>	ca. 70 %
<b>Bruchdehnung quer (DIN EN ISO 527-3):</b>	ca. 335 %
<b>Höchstzugkraft längs (DIN EN ISO 527-3):</b>	ca. 104 N / 15 mm
<b>Höchstzugkraft quer (DIN EN ISO 527-3):</b>	ca. 23 N / 15 mm
<b>Wasserundurchlässigkeit (DIN EN 1928 (Verfahren B):</b>	> 1,5 bar
<b>Chemikalienbeständigkeit:</b>	beständig
<b>Lagerfähigkeit:</b>	24 Monate

**VERARBEITUNG:**

Vor dem Einbetten von CIMSEC DICHTECKE AUSSEN bzw. dem vorherigen Auftragen von CIMSEC DICHTFLEX oder 2-K ABDICHTUNG die Lchse bzw. Dehn- und Bewegungsfuge mit einem 2 cm breiten Abdeckband abkleben. CIMSEC DICHTFLEX oder 2-K ABDICHTUNG einmal satt mit einem breitem Pinsel oder einer Malerbürste auf den Untergrund auftragen (Verarbeitungs- bzw. Topfzeiten beachten) und danach das Abdeckband entfernen.

Im Anschluss CIMSEC DICHTECKE AUSSEN faltenfrei in die nasse Abdichtung einlegen und den perforierten Rand mittels Spachtel oder Glättkelle gut andrücken, damit das Material vollständig von CIMSEC DICHTFLEX bzw. 2-K ABDICHTUNG durchdrungen ist. Zur Erhöhung der Dehnfähigkeit und Verhinderung der Schallübertragung ist eine Freistellung der Eckzone unbedingt notwendig, d.h. die Eckzone darf nicht verklebt sein. Anschließend CIMSEC DICHTFLEX oder 2-K ABDICHTUNG nass in nass als Deckschicht auftragen bis der Bereich des perforierten Randes vollständig abgedeckt ist. Beim Auftragen der zweiten Abdichtungsschicht ist darauf zu achten, dass die Eckzone weiterhin nicht mit CIMSEC DICHTFLEX oder 2-K ABDICHTUNG überstrichen wird.

*Hinweis:* Die Überlappung von Dichtecken und Elastikband muss mind. 5 cm betragen. CIMSEC DICHTECKE AUSSEN vor mechanischer Beschädigung während der Bautätigkeit schützen.

**REINIGUNG:**

Werkzeuge sind sofort nach dem Gebrauch mit Wasser zu reinigen. Verschmutzungen auf Fliesenabschlusschienen, angrenzenden Bauteilen (z.B. Fenster, Türen) sind wegen möglicher Fleckenbildung sofort mit reinem Wasser zu entfernen.

**LAGERUNG:**

Bei kühler und trockener Lagerung im verschlossenen Originalgebinde ca. 24 Monate ab Produktionsdatum haltbar. Verarbeitbar bei Temperaturen zwischen +5° C und +25° C.

**LIEFERFORM:**

1 Stück Blister

**PRODUKTSICHERHEIT:**

Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten.

**ENTSORGUNGSHINWEISE:**

Müllverbrennung oder Behandlungsanlage mit Genehmigung der zuständigen Behörde. Die EAK-Abfallschlüssel sind nicht produkt-, sondern größtenteils herkunftsbezogen. Der Hersteller kann daher für die Artikel bzw. Produkte, die in unterschiedlichen Branchen Anwendung finden, keine Abfallschlüssel angeben. Sie können beim Hersteller erfragt werden.

**Hinweise:** Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Mit dem Erscheinen dieses technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Neben den Angaben in diesem Merkblatt sind auch die entsprechenden Regelwerke und Vorschriften verschiedener Organisationen und Fachverbände sowie die jeweiligen EN- und Ö-Normen für die herzustellende Leistung zu beachten. Wenn Sie Detailfragen haben oder von dem vorliegenden Merkblatt abweichende Verhältnisse vorfinden, z.B. keine bauüblichen Untergründe, neue Baustoffe etc., wenden Sie sich bitte an unseren technischen Beratungsdienst.

**Henkel Central Eastern Europe GmbH**  
1030 Wien, Erdbergstraße 29  
Tel.: +43-1 711 04-0, Fax: +43-1 711 04-2659  
Internet: [www.CIMSEC.at](http://www.CIMSEC.at)

