



# CeTeFlex® MS 315

Silanmodifizierter Hybrid-Dichtstoff

Produit d'étanchéité hybride à base de silane modifié

Sigillante ibrido al silano modificato

**CeTeFlex® MS 315** ist ein hochwertiger, einkomponenter Dichtstoff, auf Basis von MS Polymeren der durch die Reaktion mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Dichtstoff vulkanisiert. Das Produkt ist fast geruchslos und frei von Silicon, Isocyanaten und Lösemittel.

#### Anwendungsbereich

CeTeFlex® MS 315 ist geeignet für die Verfürgung von Dehnungs- und Anschlussfugen im Hoch-, Holz-, Fenster-, Fassaden-, Metall-, Klima- und Lüftungsbau. Sehr gute Anstrichverträglichkeit und mit vielen Farbsystemen überstreichbar. CeTeFlex® MS 315 ist nicht geeignet für befahrbare Bodenfugen, den Unterwasserbereich sowie für Untergründe aus PE, PP, Teflon, Neopren, Bitumen und Alkydfarben (verzögerter Trocknungsprozess).

#### Verarbeitungshinweise

Die Fugenflanken müssen trocken, rost-, staub-, fett und bitumenfrei sein. Zur Reinigung empfehlen wir unseren Reiniger A (Aceton) bzw. Reiniger P (Isopropylalkohol). Grundsätzlich hat CeTeFlex® MS 315 eine gute Eigenhaftung. Auf mineralischen oder stark saugenden Untergründen ist die Verwendung von Primer 601 ratsam. Zum Glätten empfehlen wir Glättfix S, hier besteht keine Gefahr der Verfärbung von hellen Dichtstoffen.

#### Technische Daten

Basis: MS Polymer  
Viskosität (ISO 7390): pastös  
Shore-A-Härte (DIN EN 53505): ca. 25  
Temperaturbeständigkeit: -40° C bis +90° C  
Verarbeitungstemperatur: +5° C bis +40° C  
Hautbildungszeit (23° C / 50% rLf): ca. 5–10 Min.  
Bewegungsaufnahme: ± 25%  
Aushärtung (23° C / 50% rLf): ca. 2 mm/24 h  
Dichte: ca. 1,5 g/ml  
E-Modul DIN 53505 MPa(N/mm<sup>2</sup>): 0,65  
Zugfestigkeit DIN 53504 MPa(N/mm<sup>2</sup>): 1,55  
Reissdehnung DIN EN 53504: ca. 300%

**CeTeFlex® MS 315** est un produit d'étanchéité d'un seul composant de qualité supérieure, à base de polymères MS qui vulcanise par réaction avec l'humidité de l'air pour devenir un produit d'étanchéité élastique. Le produit est quasiment inodore et exempt de silicone, isocyanate et solvant.

#### Domaines d'application

CeTeFlex® MS 315 convient pour le jointoiment des joints de dilatation et de raccordement dans le bâtiment, les constructions en bois, la construction de fenêtres, de façades, les constructions métalliques, la climatisation et la ventilation. Très bonne compatibilité avec les peintures et recouvrable par de nombreux systèmes de peintures. CeTeFlex® MS 315 ne convient pas pour les joints des sols praticables, le domaine sous-marin, ainsi que les supports en PE, PP, téflon, néoprène, les bitumes et peintures alkydes (procédé de séchage retardé).

#### Instructions de mise en œuvre

Les bords des joints doivent être secs, dépourvus de rouille, de poussière, de graisse et de bitume. Pour le nettoyage, nous recommandons notre Nettoyant A (acétone) ou Nettoyant P (alcool isopropylique). En général, CeTeFlex® MS 315 offre une bonne auto-adhérence. Sur les supports minéraux ou fortement absorbants, nous conseillons d'utiliser le Primer 601. Pour le lissage, nous recommandons Glättfix S qui ne présente aucun danger de coloration des produits d'étanchéité clairs.

#### Caractéristiques techniques

Base: polymères MS  
Viscosité (ISO 7390): pâteux  
Dureté Shore A (DIN EN 53505): env. 25  
Résistance à la température: -40° C à +90° C  
Température d'utilisation: +5° C à +40° C  
Temps de formation d'une pellicule (23° C / 50% HR): env. 5–10 minutes

**CeTeFlex® MS 315** è un pregiato sigillante un componente a base di MS polimeri che reagendo con l'umidità atmosferica vulcanizza, trasformandosi in un sigillante elastico. Il prodotto è pressoché inodore e privo di silicone, isocianati e solventi.

#### Campo di applicazione

CeTeFlex® MS 315 è adatto alla ripassatura dei giunti di dilatazione e raccordo nell'edilizia del soprassuolo, nelle costruzioni in legno, per finestre, facciate, costruzioni metalliche, impianti di condizionamento dell'aria e di aerazione. Ottima compatibilità con le vernici e verniciabile con numerosi sistemi di colore. CeTeFlex® MS 315 non è adatto per i giunti di pavimenti percorribili, applicazioni subacquee, per sottofondi in PE, PP, teflon, neoprene, bitume e colori alchidici (asciugatura lenta).

#### Istruzioni per l'applicazione

I fianchi dei giunti devono essere asciutti, privi di ruggine, polvere, grasso e bitume. Per la pulizia si raccomanda l'uso di Detergente A (acetone) o di Detergente P (alcol isopropilico). CeTeFlex® MS 315 presenta generalmente una buona aderenza propria. Su sottofondi minerali o ad elevata assorbenza si raccomanda l'utilizzo di Primer 601. Per la livellatura si consiglia Glättfix S, poiché non sussiste il rischio di colorazione dei sigillanti chiari.

#### Dati tecnici

Base: MS polimeri  
Viscosità (ISO 7390): pastoso  
Durezza Shore A (DIN EN 53505): ca. 25  
Resistenza alla temperatura: -40° C a +90° C  
Temperatura di lavorazione: +5° C a +40° C  
Tempo di formazione della pellicola (23° C / 50% rLf): ca. 5–10 minuti  
Assorbimento delle sollecitazioni: ± 25%  
Indurimento (23° C / 50% rLf): ca. 2 mm/24 ore  
Densità: ca. 1,5 g/ml

Kennzeichnung: -  
Frostbeständig während des Transportes: -15° C  
Haltbarkeit: mindestens 12 Monate

Farben: weiss, hellgrau, kieselgrau, betongrau

Lieferform: Kartuschen à 290 ml, 12 Kartuschen/  
Karton, 1248 Kartuschen / Palette  
Alubeutel à 600 ml, 12 Beutel / Karton,  
660 Beutel / Palette

Absorption des mouvements:  $\pm 25\%$   
Durcissement (23° C/50% HR): env. 2 mm/24 h  
Densité: env. 1,5 g/ml  
Module d'élasticité DIN 53505 MPa(N/mm<sup>2</sup>):  
0,65  
Résistance à la traction DIN 53504 MPa(N/  
mm<sup>2</sup>): 1,55  
Allongement à la rupture DIN EN 53504:  
env. 300%  
Caractéristique: -  
Résistant au gel pendant le transport: -15° C  
Durabilité: du moins 12 mois

Couleurs: blanc, gris clair, gris gravière, gris  
béton

Conditionnement: cartouches à 290 ml,  
12 cartouches / carton, 1248 cartouches /  
palette  
600 ml sachets, 12 sachets / carton, 660 sachets  
/ palette

Modulo di elasticità DIN 53505 MPa(N/mm<sup>2</sup>):  
0,65

Resistenza alla trazione DIN 53504 MPa(N/  
mm<sup>2</sup>): 1,55

Allungamento a rottura DIN EN 53504:  
ca. 300%

Etichettatura: -

Resistenza al gelo durante il trasporto: -15° C  
Durabilità: almeno 12 mesi

Colori: bianco, grigio chiaro, grigio selce, grigio  
cemento

Formato di consegna: cartucce da 290 ml,  
12 cartucce / cartone, 1248 cartucce / pallet  
sacchetto da 600 ml, 12 sacchetti / cartone,  
660 sacchetti / pallet



Die in diesem Merkblatt enthaltenen Daten entsprechen dem derzeitigen Stand. Der Abnehmer ist von sorgfältigen Eingangsprüfungen im Einzelfall hierdurch nicht entbunden. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betrieblich bedingte Weiterentwicklung bzw. produktionsbedingte Farbschwankungen behalten wir uns vor. Die in diesem Merkblatt gegebenen Empfehlungen erfordern wegen der durch uns nicht beeinflussbaren Faktoren während der Verarbeitung, insbesondere bei der Verwendung von Rohstoffen Dritter eigene Prüfungen und Versuche. Unsere Empfehlungen entbinden nicht von der Verpflichtung, eine evtl. Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und ggf. zu beseitigen. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck. Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig.

Lors de traitement avec nos produits, nous vous prions d'observer les directives relatives au sujet, les ordonnances sur les matières ouvrables et les lignes directrices de l'UE. Nos fiches de renseignements sont établies en toute conscience. Un engagement aussi en rapport avec d'éventuels droits de protection de tierces personnes, ne peut pas être assumé. Nous nous réservons le droit de modifications techniques. Cette édition devient nulle et non avenue lors d'une nouvelle édition.

I dati contenuti nel presente foglio corrispondono allo stato attuale. Questo non svincola l'acquirente da accurate prove preliminari nei singoli casi. Con riserva di variazioni dei codici prodotto nell'ambito del progresso tecnico o in seguito ad un ulteriore sviluppo aziendale o oscillazioni del colore correlate alla produzione. Le raccomandazioni indicate nel presente foglio dati, a causa dei fattori che non possono venire da noi influenzati in corso di posa, in particolare in caso di utilizzo di materie prime di terzi, richiedono prove accurate da parte dell'utente. Le nostre raccomandazioni non svincolano dall'obbligo di verificare ed eventualmente rimediare ad una eventuale infrazione dei diritti di tutela di terzi. Le proposte di utilizzo non motivano una garanzia d'idoneità per lo scopo d'uso raccomandato. Eventuali nuove edizioni sostituiscono la presente.