



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 Verfüllung 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, PC, PMMA, EPDM, Teflon, Neopren, Bitumen. Alkydfarben verzögern den 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 303 ratsam. Zum Glätten empfehlen wir Glättfix S oder Glättfix MN.

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/mm²): 0,65
Zugfestigkeit DIN 53504 MPa(N/mm²): 1,55
Reissdehnung DIN EN 53504: ca. 300%
Kennzeichnung: -

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 jointoiement 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, PC, PMMA, EPDM, 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 303. Pour le lissage, nous recommandons Glättfix S ou Glättfix MN.

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
Absorption des mouvements: ±25%

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, PC, PMMA, EPDM, 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 303. Per la livellatura si consiglia Glättfix S o Glättfix MN.

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

Frostbeständig während des Transportes: -15° C
Haltbarkeit: mindestens 18 Monate

Farben: weiss, kieselgrau, betongrau

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

Durcissement (23° C/50% HR): env. 2 mm/24 h
Densité: env. 1,5 g/ml
Module d'élasticité DIN 53505 MPa(N/mm²):
0,65
Résistance à la traction DIN 53504 MPa(N/
mm²): 1,55
Allongement à la rupture DIN EN 53504:
env. 300%
Caractéristique: -
Résistant au gel pendant le transport: -15° C
Durabilité: du moins 18 mois

Couleurs: blanc, 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/mm²):
0,65

Resistenza alla trazione DIN 53504 MPa(N/
mm²): 1,55

Allungamento a rottura DIN EN 53504:
ca. 300%

Etichettatura: -

Resistenza al gelo durante il trasporto: -15° C

Durabilità: almeno 18 mesi

Colori: bianco, 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. Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts, von bedingte Weiterentwicklung im Bereich Rohstoffe behalten wir uns vor. Produktionsbedingte Farbschwankungen geben keinen Anlass zur Reklamation. Die in diesem Merkblatt gegebenen Empfehlungen erfordern, wegen der durch uns nicht beeinflussbaren Faktoren während der Verarbeitung, eigene Prüfungen durchzuführen. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck. Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig.

Les données contenues dans cette fiche d'information correspondent à l'état actuel. Nous nous réservons le droit de modifier les chiffres clés du produit en raison de progrès techniques, d'évolutions ultérieures dans le domaine des matières premières. Les variations de couleur liées à la production ne donnent pas lieu à des réclamations. Les recommandations données dans cette notice vous obligent à effectuer vos propres tests en raison de facteurs de transformation sur lesquels nous ne pouvons pas influencer. Les suggestions d'utilisation ne constituent pas une garantie d'adéquation à l'usage recommandé. En cas de réimpression, cette édition deviendra invalide.

I dati contenuti in questa scheda informativa corrispondono allo stato attuale. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche ai dati chiave del prodotto a causa del progresso tecnico, di ulteriori sviluppi nel settore delle materie prime. Le deviazioni di colore dovute alla produzione non costituiscono motivo di reclamo. Le raccomandazioni fornite in questo opuscolo richiedono l'esecuzione di test propri a causa dei fattori durante la lavorazione che non possiamo influenzare. I suggerimenti per l'uso non costituiscono garanzia di idoneità allo scopo consigliato. Se ristampata, questa edizione non sarà più valida.