



CeTeSil® N+ Premium

Natursteinsilicon

Silicone pour pierre naturelle

Silicone per pietre naturali

CeTeSil® N+ Premium ist ein hochwertiger, neutral vernetzender, abriebfester, geruchsarmer Einkomponenten-Dichtstoff der sich durch seine hervorragenden Verarbeitungseigenschaften auszeichnet. Das Silicon härtet durch die Reaktion mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Dichtstoff aus. Der Dichtstoff ist frei von MEKO, absolut weichmacherfrei, UV- und witterungsbeständig, reinraumtauglich, pilzhemmend eingestellt, chemikalienbeständig (gegen verdünnte Laugen, Säuren, Haushaltsreiniger und dgl.) und anstrichverträglich, jedoch nicht überstreichbar. Nach der Aushärtung ist das Silicon geruchlos und gesundheitlich unbedenklich.

Anwendungsgebiete

Für Anschluss- und Bodenfugen im Innen- und Aussenbereich. **Geeignet für:** Natur- und Kunststein, Beton, Keramik, Parkett/Holz, Metall, Glas, Hart-PVC. Bei Naturstein empfehlen wir nur im Unterwasserbereich die Anwendung von Primer 303. **Nicht geeignet für:** Aquarien, zum Kleben von Spiegeln, PP, PE, PC*, Neopren, EPDM, PMMA*, Teflon sowie bitumen-, wachs- oder paraffinhaltige Untergründe. Nicht in geschlossenen Räumen verwenden, in den die Luftzufuhr nicht gewährleistet ist. **Hinweis:** In Verbindung mit frisch gedämpften Holz, kann der Dichtstoff, auch ohne direkten Kontakt, mit Farbveränderungen reagieren.

* Vorversuche machen.

Verarbeitungshinweise

Der Untergrund muss trocken, rost-, staub-, fett- und bitumenfrei sein. Zum Entfetten der Fugenflanken empfehlen wir Ihnen Reiniger A oder Reiniger P zu verwenden. Die Fugen sind, mit einem für den Anwendungszweck geeignetes Hinterfüllprofil zu hinterfüllen um eine Dreiflankenhaftung zu vermeiden. Der Dichtstoff hat von sich aus eine gute Eigenhaftung. Bei extremen Beanspruchungen empfehlen wir einen Primer (300 oder 303) einzusetzen. Bitte Primer-Anwen-

CeTeSil® N+ Premium est un mastic monocomposant de haute qualité, à réticulation neutre et à faible odeur, résistant à l'abrasion, qui se caractérise par ses excellentes propriétés de mise en œuvre. La silicone durcit par la réaction avec l'humidité de l'air en un mastic élastique. Le mastic est exempt MEKO et absolument sans plastifiants. Adapté aux salles blanches, résistant aux UV et aux intempéries, est doté d'un fongicide, résistant aux produits chimiques (contre les alcalis dilués, les acides, les nettoyeurs ménagers etc.) et compatible avec la peinture, mais ne peut pas être repeint. Après durcissement, le silicone est inodore et inoffensif pour la santé.

Domaines d'application

Pour des joints de raccords et de sols à l'intérieure et l'extérieure. **Convient pour:** pierre naturelle et artificielle, béton, céramique, parquet/bois, métal, verre, PVC dure. Pour la pierre naturelle, nous recommandons uniquement le domaine de sous l'eau l'application du Primer 303. **Ne convient pas pour:** les aquariums, PP, PE, PC*, néoprène, EPDM, PMMA* Téflon, ainsi que les supports contenant du bitume, de la cire ou de la paraffine. **Remarque:** En combinaison avec du bois fraîchement cuit à la vapeur, le mastic peut réagir avec des changements de couleur, même sans contact direct.

*Faire des tests préliminaires.

Instructions de mise en oeuvre

Le support doit être sec et dépourvu de rouille, de poussière, de graisses et de bitume. Pour dégraisser les bords du joint, nous conseillons l'utilisation du Nettoyeur A ou du Nettoyeur P. Les joints doivent être comblés avec un profil de remplissage adapté à l'application, afin d'éviter une adhérence sur trois bords. La masse d'étanchéité présente naturellement une bonne adhérence propre. En cas de contraintes extrêmes, nous recommandons d'utiliser un primer (300 ou 303). Prendre connaissance du tableau d'application

CeTeSil® N+ Premium è un sigillante monocomponente di alta qualità, a reticolazione neutra e odore basso, caratterizzato da eccellenti proprietà di lavorazione. Il silicone indurisce reagendo con l'umidità trasformandosi in sigillante elastico. Il sigillante è privo di MEKO e assolutamente privo di plastificanti. Resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici, adatto per camere bianche, ha proprietà antifungine, resistente agli agenti chimici (contro alcali diluiti, acidi, detersivi domestici e simili) e compatibile con la vernice, ma non può essere ridipinto. Dopo l'indurimento, il silicone è inodore e innocuo per la salute.

Settori di applicazione

Per giunti di collegamento e pavimento interni ed esterni. **Adatto per:** pietra naturale e artificiale, calcestruzzo, ceramica, parquet / legno, metallo, vetri e PVC rigidi. Per pietra naturale consigliamo solo in zone subacquee l'utilizzo di Primer 303. **Non adatto per:** acquari, incollaggio dello specchio, PP, PE, PC*, neoprene, EPDM, PMMA*, Teflon, nonché bitume, cera o substrati contenenti paraffina. Non utilizzare in ambienti chiusi dove non è garantita la fornitura d'aria. **Nota:** In combinazione con legno appena vaporizzato, il sigillante può reagire con cambiamenti di colore, anche senza contatto diretto.

* Effettuare prove preliminari

Istruzioni per l'uso

Il sottofondo deve essere asciutto, privo di ruggine, polvere, grasso e bitume. Per sgrassare fianchi dei giunti, si raccomanda l'uso di Detergente A o di Detergente P. È necessario riempire i giunti con un profilo di riempimento adatto con scopo di utilizzo per evitare una presa su tre fianchi. Il sigillante presenta di per sé una buona aderenza propria. In caso di sollecitazioni estreme si consiglia di utilizzare un primer (300 o 303). Attenersi al foglio alla tabella applicazione del primer. Per la levigatura si consiglia Glättfix S o Glättfix MN.

ungstabelle beachten. Zum Glätten empfehlen wir Glättfix S oder Glättfix MN.

Hinweise

Das Produkt spaltet während der Polymerisation geringe Mengen an Oxim ab. Dämpfe nicht in längerer oder hoher Konzentration einatmen. Während der Aushärtungszeit ist für eine genügende Belüftung zu sorgen. Sehr empfindliche Personen können unter Umständen mit Unwohlsein reagieren. Kontakt mit Augen oder Haut vermeiden. Bei Kontakt gründlich mit Wasser spülen, ggf. Arzt aufsuchen. Enthält den Biozid-Wirkstoff „2-Octyl-2H-isothiazol-3-on“ zum Schutz gegen Schimmelbefall. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Enthält 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on, Pyrithionzink. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt.

Technische Daten

Vernetzungssystem: neutral / oxim
Viskosität: pastös, standfest
Shore-A-Härte (DIN EN 53505): ca. 33 – 37
Temperaturbeständigkeit: -40° C bis +180° C
Verarbeitungstemperatur: +5° C bis +40° C
Untergrundtemperatur: +5° C bis +40° C
Hautbildungszeit (23° C/50% rLf): ca. 10 – 20 Min.
Dichte: ca. 1,21 g/cm³
Aushärtung (23° C/50% rLf): ca. 2–3 mm/24 h
Modul bei 100% Dehnung: ca. 0,4 N/mm²
Bruchdehnung: 180 – 220%
Bewegungsaufnahme: ca. 25%
Baustoffklasse: B2, normal entflammbar, EN 13501-1
Kennzeichnung: –
Zertifizierung: EC1 plus
Mindesthaltbarkeit: 15 Monate
Lagerung: kühl und trocken

Farben: siehe Farbkarte
Sonderfarben: nach RAL, NCS oder Vorlage

Lieferform: Kartuschen à 310 ml, 12 Kartuschen/Karton; 1200 Kartuschen/Palette

des primaires. Pour le lissage, nous recommandons Glättfix S ou Glättfix MN.

Informations

Au cours de la polymérisation seront dégagés des petites quantités d'oxime. Ne pas respirer les vapeurs de façon prolongée ou en forte concentration. Assurer une bonne ventilation pendant toute la durée du durcissement. Les personnes très sensibles peuvent parfois présenter des réactions de malaise. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. En cas de contact, rincer abondamment à l'eau, consulter éventuellement un médecin. Contient le principe actif biocide „2-octyl-2H-isothiazol-3-one“ pour la protection contre les moisissures. Tenir hors de la portée des enfants. Contient : 2-octyl-2H-isothiazol-3-one, zinc pyritone. Peut produire une réaction allergique. Veuillez respecter la fiche de données de sécurité.

Caractéristiques techniques

Système de réticulation: oxime / neutre
Viscosité (DIN EN 27390): pâteux, non coulant
Dureté Shore A (DIN 53505): env. 33 – 37
Résistance à la température: -40° C à +180° C
Température de traitement: +5° C à +40° C
Température de fond: +5° C à +40° C
Formation de la pellicule (23° C/50% HR): env. 10 – 20 min.
Densité: env. 1,21 g/cm³
Durcissement (23° C/50% HR): env. 2–3 mm/24 h
Module à 100% de dilatation: env. 0,4 N/mm²
Allongement à la rupture: 180 – 220%
Prise de mouvement: env. 25%
Classification de matériaux: B2, inflammable Normal, EN 13501-1
Marquage: –
Certification: EC1 plus
Durabilité aux moins: 15 mois
Stockage: au sec et au frais

Couleurs: voir le tableau des couleurs
Couleurs spéciaux: RAL, NCS ou modèle

Conditionnement: cartouches de 310 ml, 12 cartouches/carton; 1200 cartouches/palette

Avvertenze

Durante il processo di polimerizzazione è espulso un basso volume di ossima. Non respirare i vapori a lungo o in concentrazione elevata. Durante il lasso di tempo necessario all'indurimento garantire una ventilazione sufficiente. Le persone particolarmente sensibili, possono eventualmente manifestare dei malesseri. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. In caso di contatto, lavare a fondo con acqua ed eventualmente rivolgersi a un medico. Contiene l'ingrediente biocida „2-ottil-2H-isotiazol-3-one“ per proteggere dalle muffe. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Contiene: 2-ottil-2H-isotiazol-3-one, piritione zinco. Può provocare una reazione allergica. Si prega di notare la scheda di sicurezza

Dati tecnici

Sistema di reticolazione: ossima / neutro
Viscosità (DIN EN 27390): pastoso, stabile
Durezza Shore A (DIN EN 53505): 33 – 37
Resistenza alla temperatura: -40° C – +180° C
Temperatura di lavorazione: +5° C – +40° C
Temperatura di fondo: +5° C – +40° C
Tempo di formazione pelle (23° C/50% ur): ca. 10 – 20 min.
Densità: ca. 1,21 g/cm³
Indurimento (23° C/50% ur): ca. 2 mm/24 h
Modulo elastico al 100%: ca. 0,4 N/mm²
Allungamento a rottura: 180 – 220%
Assorbimento alle sollecitazioni: ca. 25%
Classificazione dei materiali: B2, infiammabile normale EN 13501-1
Marcatura: –
Classificazione: EC1 plus
Durabilità almeno: 15 mesi
Immagazzinamento: fresco e asciutto

Colori: vedere tabella colori
Colori speciali: RAL, NCS o modello

Formato di consegna: cartucce da 310 ml, 12 cartucce/cartone; 1200 cartucce/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.