



FILLER ist ein hochelastischer und schimmelresistenter Silikondichtstoff für Bewegungen bis zu 20 %.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Der einkomponentige Silikondichtstoff FILLER lässt sich einfach verarbeiten und perfekt glätten.

Dank seiner Beschaffenheit lassen sich folgende Eigenschaften erzielen:

- große Langlebigkeit; die Abdichtung bleibt auch nach langjähriger Einwirkung von Witterung, Industriatmosphäre, Temperaturschwankungen und Eintauchen in Wasser unverändert erhalten;
- hohe Elastizität;
- hervorragende Haftung;
- unanfällig gegen Schimmel;
- wasserdicht und dampfdurchlässig;
- chemikalienbeständig;
- flexibel bis zu -40 °C und temperaturbeständig bis zu +180°C;
- einfach zu verarbeiten;
- konform mit zahlreichen internationalen Normen;
- konform mit EN 15651-1, EN 15651-3 und mit dem Prüfzeichen CE versehen.

WICHTIGE HINWEISE

Die Chemikalienbeständigkeit von FILLER ist in der Regel ausgezeichnet. Die Vielfalt der Produkte und Einsatzbedingungen macht es jedoch im Zweifelsfall erforderlich, Vortests durchzuführen.

ANWENDUNGSHINWEISE

DIE FUGEN MÜSSEN TROCKEN, SAUBER UND STAUBFREI SEIN.

FILLER ist in 310 ml-Kartuschen erhältlich; für den Gebrauch die Kartuschenspitze oberhalb des Gewindes abschneiden, Düse anschrauben, Kartusche in die Pistole einsetzen und spritzen. Die Oberfläche von FILLER mit einem mit Seifenlauge angefeuchteten Werkzeug glätten, bevor sich der Oberflächenfilm bildet.

VERNETZUNG

FILLER vernetzt an der Luft und wird durch die Luftfeuchtigkeit elastisch.

Die Vernetzungszeit von FILLER hängt nur unwesentlich von der Temperatur ab; entscheidend ist die Luftfeuchtigkeit.

BEGEHBARKEIT (bei +23 °C und 50 % R.F.)

Die Bodenbeläge sind nach ca. 6 Stunden begehbar.

INBETRIEBNAHME (bei +23 °C und 50 % R.F.)

Mit FILLER FAST verfugte Böden können nach ca. 10/12 Stunden in Betrieb genommen werden.

REINIGUNG

Teilweise vernetztes FILLER kann mit handelsüblichen Lösungsmitteln (Essigsäureethylester, Benzin, Toluol) von Werkzeugen und verschmutzten Oberflächen entfernt werden. Nach der vollständigen Vernetzung lässt sich Silikongummi nur noch mechanisch entfernen.

VERBRAUCH

Der Verbrauch variiert je nach Fugenbreite.

Einige Beispiele zum Verbrauch finden Sie in der nachstehenden Tabelle.

GEBINDE

FILLER ist in 310 ml-Kartuschen erhältlich.

FARBE

FILLER FAST: Zementgrau

FILLER ARDEX SC MATT: Grau



LAGERUNG

FILLER, wenn es in der Originalverpackung in kühlen und trockenen Räumen gelagert wird, hat es eine Lagerzeit von 24 Monaten für den FILLER FAST und 12 Monate für den FILLER ARDEX SC MATT.

SICHERHEITSHINWEISE FÜR DIE VORBEREITUNG UND VERARBEITUNG

FILLER ist nach den geltenden Richtlinien zur Klassifizierung von Gemischen nicht als gefährlich eingestuft. Während des Gebrauchs Schutzbrille und -handschuhe tragen und die üblichen Vorsichtsmaßnahmen für den Umgang mit Chemikalien ergreifen. Weitere und vollständige Informationen zum sicheren Gebrauch der Produkte finden Sie in der neuesten Ausgabe des Sicherheitsdatenblatts. Für den professionellen Gebrauch.

ZUR BEACHTUNG

Die obenstehenden Angaben und Vorschriften entsprechen unseren Erfahrungen. Sie verstehen sich jedoch in jedem Fall als unverbindlich und sind durch die praktische Anwendung zu bestätigen. Vor dem Gebrauch des Produkts ist der Anwender daher gehalten, seine Eignung für den vorgesehenen Gebrauch zu prüfen; jegliche Verantwortung für den Gebrauch liegt in jedem Fall bei ihm.

Es gilt stets die neueste, überarbeitete Version destechnischen Datenblatts, die auf der Website cottodeste.it zur Verfügung steht.

RECHTLICHE HINWEISE

Die Inhalte dieses technischen Datenblatts können in anderen Projektdokumenten aufgeführt sein; diese Dokumente können jedoch in keiner Weise das zum Zeitpunkt der Anwendung des PanariaGroup-Produkts gültige Technische Datenblatt ersetzen oder ergänzen.

Das aktuelle Technische Datenblatt finden Sie auf unserer Website cottodeste.it.

JEDE ÄNDERUNG DER IN DIESEM TECHNISCHEN DATENBLATT AUFGEFÜHRTEN ODER AUS DIESEM ABGELEITETEN TEXTE ODER BEDINGUNGEN ENTBINDET PANARIAGROUP VON JEGLICHER HAFTUNG.

TECHNISCHE DATEN

DATEN ZUR PRODUKTIDENTIFIKATION

	FILLER FAST	FILLER ARDEX SC MATT
Konsistenz:	Thixotropische Paste	Pastös
EMICODE:	EC1 Plus - extrem emissionsarm	EC1 Plus - extrem emissionsarm

DATEN FÜR DIE ANWENDUNG (bei +23 °C und 50 % R.F.)

Zulässige Anwendungstemperatur:	von +5°C bis +50°C	von +5°C bis +40°C
Auftrag:	Pistole	Pistole
Verbrauch:	siehe nachstehende Tabelle	siehe nachstehende Tabelle
Packung:	310 ml-Kartusche	310 ml-Kartusche
Hautbildungszeit:	10 min	15-25 min
Begehbarkeit:	6 Stunden	ugf. 6 Stunden
Inbetriebnahme:	10/12 Stunden	ugf. 10/12 Stunden

ENDEIGENSCHAFTEN

Arbeitsbewegung:	25%	20%
Elastizitätsmodul bei 100 % Dehnung:	0,35 N/mm ²	ugf. 0,40 N/mm ²
Härte Shore A:	20	ugf. 26
Wasserbeständigkeit:	hervorragend	hervorragend
Alterungsbeständigkeit:	hervorragend	hervorragend
Beständigkeit gegen Chemikalien, Säuren und verdünnte Alkalien:	gut	gut
Beständigkeit gegen Lösungsmittel:	begrenzt	begrenzt
Temperaturbeständigkeit:	von -40°C bis +180°C	von -50°C bis +180°C

FILLER - 2 mm-Fugen

FORMAT cm in etwa mit einer Kartusche Filler ausführbare Bodenfläche

60x60	ugf. 3 qm
50x100	ugf. 3 qm
100x100	ugf. 4 qm
60x120	ugf. 4 qm
120x120	ugf. 5 qm
50x150	ugf. 3 qm
100x250	ugf. 6 qm
120x260	ugf. 7 qm
120x278	ugf. 7 qm
100x300	ugf. 6 qm
33x300	ugf. 3 qm
30x240	ugf. 3 qm
20x180	ugf. 2 qm