TECHNISCHES MERKBLATT

SYCOFIX® Fix & Fertig 3 in 1

Kleben – Dichten - Spachteln

Anwendung

SYCOFIX Fix & Fertig 3 in 1ist hervorragend geeignet für optimale dauerhafte Verklebungen und Abdichtungen von allen Baumaterialien auf den verschiedensten Untergründen im Innen- und Außenbereich wie Beton, Naturstein, Eisen, Stahl, Zink, Aluminium, Kunststoffe, Polystyrol, Polyurethan, Holz, Spanplatten, Rigips, Putz, Kork, Stein- und Glaswolle, Keramik, Porzellan, Glas und viele andere mehr.
SYCOFIX Fix & Fertig 3 in 1 wird für folgende Anwendungen eingesetzt:

- Spannungsfreie Strukturverklebung zwischen Metallen, Kunststoffen und Harthölzern
- Abdicht- und Klebearbeiten in der Bauindustrie
- Strukturelles Kleben von vibrierenden Konstruktionen
- Dichten und Kleben in Metallkonstruktionen
- Spannungsfreies Kleben und Dichten im Waggon-, Container-, Schiff-, Karosserie-, Fahrzeug-, Caravan- und Apparatebau
- Abdichtungen im Klima- und Lüftungsbau
- Sanitärabdichtungen
- Abdichten von Schweißnähten und Bodenfugen

Eigenschaften

- dauerelastisch nach Aushärtung
- gleicht Unebenheiten und Materialspannungen aus
- keine Fleckenbildung auf porösen Untergründen wie z.B. Naturstein, Marmor, Granit usw.
- blasenfreie Aushärtung auch bei hohen Temperaturen
- haftet auch auf feuchten Untergründen
- farbecht, witterungs- und UV-beständig
- wasserfest und seewasserbeständig
- nicht korrosiv
- sehr gut anstrichverträglich nach DIN 52452-A1, kann nass-in-nass überlackiert werden
- silicon-, lösemittel-, halogen-, säure- und isocyanatfrei sowie geruchsneutral
- leicht und schnell dosierbar durch neuartigen Spenderaufsatz
- Farbe: weiß

Verarbeitung

Die Oberfläche der zu verklebenden Teile muss sauber, fettfrei und tragfähig sein. Bei Anwendung auf feuchten Untergründen ist zu beachten, dass die erzielte Haftung geringer als die auf trockenen und gereinigten Untergründen ist. Die Verarbeitungstemperatur soll mindestens +5 °C betragen.

SYCOFIX Fix & Fertig 3 in 1 strangförmig in ca. 10 cm Abstand oder punktuell auf eines der zu verklebenden Teile auftragen und anschließend dieses andrücken und aushärten lassen.
Spannungsreiche und schwere Teile ca. 48 Stunden fixieren bzw. abstützen.
SYCOFIX Fix & Fertig 3 in 1 erreicht nach ca. 48 Stunden seine Endfestigkeit.
Zum Abdichten wird SYCOFIX Fix & Fertig 3 in 1 an die betreffende Stelle aufgebracht und ist sofort mit einer Seifenlösung zu glätten.
SYCOFIX Fix & Fertig 3 in 1 ist nach Aushärtung frostsicher bis -40 °C und hitzebeständig bis +90 °C.
Eventuelle Klebstoffreste sind sofort mit einem feuchten Tuch zu entfernen.
Die Werkzeuge sind nach Gebrauch leicht mit Sycofix Universal Spezialreiniger zu reinigen.

Fugenabmessung:

minimale Breite zur Verklebung: 2 mm
zur Abdichtung: 5 mm

maximale Breite zur Verklebung: 10 mm
zur Abdichtung: 30 mm

minimale Tiefe zur Verklebung: 2 mm
zur Abdichtung: 5 mm

Empfehlung:

Fugenbreite = 2 x Fugentiefe (> 6 mm Breite)
Fugenbreite = 1 x Fugentiefe (< 6 mm Breite)

Hinweis:

Nicht geeignet für Verklebungen und Abdichtungen auf PE, PP, Teflon und Silicone.
Aufgrund der Vielzahl der im Markt erhältlichen Anstrichsysteme ist ein Probeanstrich hinsichtlich Verträglichkeit und Haftung empfehlenswert.

Lagerung

Kühl, aber frostfrei im gut verschlossenen Originalgebinde12 Monate lagerfähig.

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben !

Verpackung

200 ml-Kartusche mit Dosierspender	(12 St./VE)
EAN-Code:	4015995906103