



TECHNISCHES DATENBLATT

RECA S 80 Fix it, Farbtöne weiß & schwarz

Artikelnummer: 0898 480 (weiß)
0898 480 1 (schwarz)
VPE: 1/12

Produktbeschreibung:

RECA S80 Fix it ist eine hochwertige, einkomponenten Klebmasse auf Basis von MS Polymer, **mit hoher Anfangshaftung**. Klebeverbindungen brauchen im Allgemeinen nicht unterstützt werden. Das Produkt ist neutral, nahezu geruchlos und frei von Isocyanat. Unter Einfluss von Luftfeuchtigkeit vulkanisiert **RECA S80 Fix it** zu einer dauerelastischen Masse.

Einsatzbereiche:

1. Verkleben von Paneelen, Holzleisten, Fensterbänken, Spiegeln und Isolationsmaterial am Bau
2. Für Karosseriebau und Metallverbindungen
3. Verklebungen im Schiffsbau

Im allgemeinen haftet **RECA S80 Fix it** auch ohne Primer ausgezeichnet auf vielen Untergründen am Bau wie Glas, glasierten Oberflächen, Email, Porzellan, Epoxy, Polyester, Hart PVC, PU, Edelstahl, anodisiertem Aluminium, Kupfer, Zink, Blei, und lackiertem Holz und HPL Paneele. Für poröse Untergründe wie Beton und Gips empfehlen wir einen Primer zu verwenden.

Achtung:

Wegen der Struktur von RECA S80 Fix it wird empfohlen eine Handpistole mit verstärkter mechanischer Übertragung zu benutzen!

Anwendungseinschränkung:

Unter anderem nicht geeignet für Anwendung auf PP, PE Teflon und Bitumen-Untergründe, Unterwasser und für Bewegungsfugen. Nicht überstreichbar mit Alkydharzlacken. Im Dunkeln kann Vergilben stattfinden. **RECA S80 Fix it kann nicht durch kleine Düsenöffnungen aufgetragen werden.**

Vorbehandlung und Nachglätten:

Haftflächen müssen sauber, trocken und fest sein. Haftprüfungen vor Anwendung werden empfohlen. Ventilierend verkleben durch anwenden von vertikalen Raupen mit 30cm Abstand. Das Verwenden von doppelseitig klebenden Bändern von 3 mm Dicke wird empfohlen damit die Verklebungsdicke gewährleistet ist.

TECHNISCHES DATENBLATT

Typische Werte

Allgemein

Basis	MS polymer
Verarbeitungstemperatur	+5 / +40 °C
Auspressrate	10 g/min
Standvermögen	<2 mm
Dichte	1,57 g/ml
Hautbildungszeit	10-15 min
Durchhärtung nach 24 Stunden	2-3 mm
UV, Wetter und Wasser beständig	Ja
Frostbeständig bis -15 °C während des Transportes	Ja
Haltbarkeit zwischen +5 °C u. +25 °C	9 Monate
Praktische Dehnfähigkeit	± 25 %
Temperaturbeständig nach Aushärten	-40 / +100 °C

Mechanische Werte

(2 mm Schicht)

Shore-A Härte (3s) DIN 53505	55
Modul 100% DIN 53504 100%	1,4 MPa (N/mm ²)
Zugfestigkeit DIN 53504	2,2 MPa (N/mm ²)
Bruchdehnung DIN 53504	335 %



TECHNISCHES DATENBLATT

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen. Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleichbleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.

Stand: 2015_04_27