## **Technisches Merkblatt**

# Scheibenkleber-Set Screenox Cold

300 ml / 2893-504-20

### Beschreibung / Eigenschaften

1-komponentiger, antennentauglicher, nicht leitender, normalmoduliger, lösemittelfreier und kalt verarbeitbarer PU-Scheibenklebstoff. Einglasungszeit beträgt 15 Min., Wegfahrzeit im Temperaturbereich -10° C bis +30° C beträgt ohne Airbags 60 Minuten und mit Airbags 2 Stunden.

1-komponentiger PU-Scheibenklebstoff Wegfahrzeit: ohne Airbag 60 Minuten, mit

Doppelairbag 2 Stunden Temperaturbereich: 23° C, 50% relative

Luftfeuchtigkeit

Einglasungszeit: 15 Minuten

normalmodulig antennentauglich kurzer Fadenabriss gute Standfestigkeit erfüllt die Anforderungen der Erstausrüster nicht leitend lösemittelfrei kalt verarbeitbar

#### Inhalt:

1 x 300 ml Kartusche Scheibenkleber Screenox

Cold - New Generation

1 x 3in1 Multiprimer 30 ml

ohne Aktivator anwendbar

1 x Primerbürste

1 x Kartuschenspitze

1 x Arbeitsanleitung





Normfest GmbH Siemensstraße 23 42551 Velbert Tel. + 49 20 51 / 275 -0 Fax + 49 20 51 / 275 -141 Email: info@normfest.de www.normfest.com www.normfest-shop.com





## Anwendungshinweise

Anwendung: Scheibenausbauvorschriften des Fahrzeugherstellers beachten. Die Haftflächen müssen sauber, trocken und fettfrei sein. Den Untergrund (Glas mit Keramiksiebdruck und das Fahrzeugblech) mit Normfest Multiprimer vorbehandeln. Klebstoff mit einer geeigneten Kartuschenpistole gleichmäßig auftragen. Die Autoscheibe muss innerhalb von 15 Minuten nach Beginn des Klebstoffauftrags eingesetzt werden. Wichtig! Die Verarbeitungstemperatur muss zwischen +15°C und +28°C liegen. Die Lagertemperatur sollte zwischen +15°C und +25°C liegen. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Wärme schützen. Farbe: schwarz - Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung 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. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen.

#### Einsatzbereiche

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie Aufgrund unserer Versuche und Erfahrung 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.

Der Screenox Scheibenkleber "COLD New Generation" ist im ausgehärtetem Zustand beständig gegen Wasser, handelsübliche wässerige Reinigungsmittel (inkl. alkoholhaltiger Scheibenreiniger), kurzzeitig beständig gegen Treibstoffe, Mineralöle, sowie pflanzliche und tierische Fette und Öle.

Nicht beständig gegen organische Säuren, Alkohol, stärkere Mineralsäuren und Laugen, sowie Lackverdünner. Diese Angaben sind Anhaltspunkte. Eine verbindliche Aussage bedarf einer objektbezogenen Beratung. Bei einer zunehmenden Anzahl von Fahrzeugen werden Antennen in Front- und Heckscheiben integriert. Aus optischen Gründen werden diese nahe an den Scheibenrand verlegt. Dabei können die Antennendrähte mit dem Klebstoff in Berührung kommen. Der Screenox Scheibenkleber "COLD New Genaration" entspricht den Anforderungen der Automobilindustrie bezüglich Antennentauglichkeit und gewährleistet einen einwandfreien Sendeempfang.

### **Technische Daten**

Chemische Basis: 1-K-Polyurethan

Farbe: schwarz

Härtungsmechanismus: Feuchtigkeitshärtend Dichte (vor Aushärtung) (DIN 53479)ca.1,2 kg/l

Standfestigkeit: Gut

Verarbeitungstemperatur: 15 - 28°C

Hautbildezeit: ca. 20 min. Offenzeit: max. 15 min

Härte Shore A (ISO 868 / DIN 53505): ca. 55 Reissdehnung (ISO 527 / DIN 53504): ca. 400%

Zugscherfestigkeit bei 4 mm Klebstoffdicke (ISO 4587 / DIN EN 1465): ca. 5,5 N/mm2

Wegfahrzeit: 2 Stunden

Spezifischer elektrischer Durchgangswiderstand (ASTM D 257-99 / DIN 53482): ca. 108 cm

Haltbarkeit (Lagerung unter 25°C im ungeöffneten Gebinde): 12 Monate