

- Produktdatenblatt -

■ MS-Polymer Dicht-u.Klebstoff,grau,600ml hochelastisch,universell einsetzbar

ArtNr: 2760-066

Hersteller: SPIRAL

HerstellerNr: -

GTIN-Nr: -

VPE: 1 Stk.



- Produktbeschreibung:

Soudaseal 240FC ist ein hochwertiger, neutralvernetzender, elastischer einkomponenten Kleb- Dichtstoff auf Basis von MS Polymer.

- Produktmerkmale:

Sehr gute Haftung auf den meisten Oberflächen, auch leicht feucht. Sehr gute mechanische Eigenschaften
Hohe Elastizität – Bewegungsaufnahme von bis zu 20 %. Unempfindlich gegen Schimmel, enthält ZnP (Biozid mit fungizider Wirkung)
Gut Ausspritzbar auch bei niedrigen Temperaturen. Nicht verfärbend mit wasserabweisender Wirkung.
Sehr geringe Emissionen, EC1 PLUS R zertifiziert. Keine Blasenbildung im Dichtstoff bei hohen Temperaturen oder Luftfeuchtigkeit.
Hohe Wetter- und UV-Beständigkeit. Frei von Isocyanaten, Lösungsmitteln, Halogenen und Säuren
Kann mit Anstrichsystemen auf Wasserbasis überstrichen werden

- Anwendung:

Klebeanwendungen im Bau und für Metallkonstruktionen.
Starke elastische Verklebungen für vibrierende Konstruktionen.
Santiäre Anwendungsbereiche
Abdichten von Bodenfugen.
Anschlussfugen in der Blechherstellung, Abdichtung von Klimaanlage.
Strukturverklebung von Sicherheitsglas.
Elastische Verklebungen in Karosserie, Wohnwagen und Containern.

- Verarbeitung:

Mit Hand- oder Pressluft-Pistole.
Reinigung: Sofort nach der Verwendung (vor dem Aushärten) mit Waschbenzin oder Soudal Surface Cleaner reinigen.
Glätten: Mit einer seifigen Lösung oder Soudal Glättmittel vor der Hautbildung.
Reparaturmöglichkeit: Mit dem gleichem Material

- Chemikalienbeständigkeit:

Hohe Beständigkeit gegen Wasser, aliphatische Lösungsmittel, mineralische Öle, Fette, verdünnte anorganische Säuren und Laugen.
Schlechte Beständigkeit gegen aromatische Lösungsmittel, konzentrierte Säuren und Chlorkohlenwasserstoffe.

- Technische Daten:

| | |
|---|---|
| Basis | MS Polymer |
| Konsistenz | Standfeste Paste |
| Aushärtung | Feuchtigkeitshärtend |
| Hautbildung* (23°C/50% R.F.) | Ca. 10 min |
| Aushärtungszeit * (23 °C/50 % RH) | 2 mm/24St 3 mm/24St |
| Härte** | 40 ± 5 Shore A |
| Dichte* | 1,67 g/ml |
| Rückstellvermögen (ISO 7389)** | > 75 % |
| Max. zulässige Gesamtverformung (ISO 11600) | ± 20 % |
| Zugfestigkeit (ISO 37)** | 1,80 N/mm |
| Elastizitätsmodul 100% (ISO 37)** | 0,75 N/mm ² |
| Bruchdehnung (ISO 37)** | 500 ml ergibt ca. 13 m Schaum 750 ml ergibt ca. 21 m Schaum |
| Temperaturbeständigkeit** | -40 °C 90 °C |
| Verarbeitungstemperatur | 5 °C 35 °C |