

Technisches Merkblatt

Materialbeschreibung: Kunststoffolie auf Basis von amorphen Polyolefinen, mit anorganischen Füllstoffen gefüllt. Einseitig kaschiert mit PP-Spinnvlies, selbstklebende Ausführung.

Einsatzmöglichkeit: Einsatz in horizontaler und leicht schräger Einbaulage. Die Oberfläche ist lackierfähig. Bei der Applikation sollte ein vollflächiger Andruck gewährleistet sein.

Technische Daten:

Abmessungen: 1000 x 500 mm
Dicke: 1,2 mm bis 3,5 mm \pm 0,2 mm (3 mm Lagerware)
Flächengewicht: 2,0 kg/m² bis 6,0 kg/m² \pm 0,3 kg/m² (4,7 kg/m² Lagerware)
Farbe: grau
Weichheit: bei 23 °C: min. 60 mm
Biegesteifigkeit: kein Bruch bei einem Biegewinkel von 90 Grad (bei 23°C \pm 0,2°C)
Korrosionsschutzverhalten: Kein Unterwandern der aufgeklebten Folie durch die versprühte Lösung.
Brennverhalten: < 100 mm/min
Foggingverhalten: < 3,0 mg (Kondensat)
Geruchsverhalten: kein unangenehmer Geruch (nach VDA 270-C3 ohne Kleber)
Blockfestigkeit: kein Blocken bei 40°C für 24h
Lagerfähigkeit: Der Werkstoff kann 6 Monate bei Temperaturen zwischen +5°C und +35°C gelagert werden ohne dass sich die Eigenschaften ändern.
Umweltschutz Cadmium: cadmiumfrei

Zu beachten :

Unsere Angaben zu Eigenschaften und Einsatzbedingungen sind allgemeiner Art. Die Prüfwerte sind nach festgelegten Vorgaben ermittelt. Aussagen über das Verhalten von mit unserem Produkt versehenen Bauteilen lassen sich daher aus dieser Produktinformation nur bedingt ableiten. Für die Eignung und die Eigenschaften unseres Produktes unter den vom Kunden gewählten Einsatzbedingungen ist der Kunde voll verantwortlich.

Wir behalten uns vor, das Produkt ohne weitere Nachricht zu ändern. In diesem Falle wird eine geänderte Produktinformation herausgegeben. Dem Kunden wird empfohlen, sich regelmäßig nach Produktinformationen des neuesten Standes zu erkundigen.

Datum: 06.02.07

Verlustfaktor bei 2 mm Belag auf 0,8 mm Blech