

Prüfbestätigung

Feststellung der grundsätzlichen Eignung eines Klebstoffes zur Falzgrund-Verklebung auf dem Isolierglas-Randverbund

Im Auftrag der Firma

GYSO AG
Herr Kandid Vögele
Steinackerstrasse 34
CH-8302 Kloten

Produkt:

Gyso VitroBond 767
2K-Silikon

Aufbau Probekörper:

2K-Silikon Gyso VitroBond 767,
Material-Raupen vollständig ausgehärtet, RT-gelagert

Prüfaufwand:

Chemische Analyse von Gyso VitroBond 767 in unserem Labor, Materialcharakterisierung und Bestimmung der Materialverträglichkeit mittels Thermogravimetrischer Analyse, TGA; Infrarot-Spektroskopie, IR; gekoppelter TGA-IR und Gaschromatographie-Massenspektroskopie, GCMS.

Bestimmung des Materialaufbaus von Gyso VitroBond 767.
Ermittlung von mobilen Stoffen, die potentiell zu Schäden am Isolierglas-Randverbund der Glas Trösch AG führen können. Abschätzung der Weichmacher-Wechselwirkung

Beurteilung:

Einer Nutzung von Gyso VitroBond 767 als Falzgrund-Klebstoff zur direkten Verklebung auf dem Isolierglas-Randverbund der Glas Trösch AG steht gemäss dem Ergebnis unserer Analyse nichts im Wege.