

foamlink 1603 h+

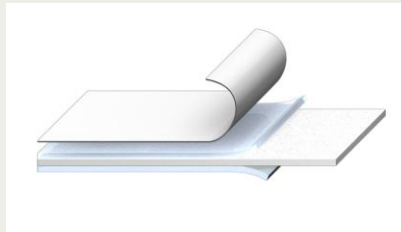
Artikelnr.: 3503

Version 02/06.10.2011
Ersetzt Version 01/21.07.2009

foamlink 1603 h+ ist ein doppelseitiges Schaumklebeband mit einer hohen Gesamtstärke.

Aufgrund der Anpassungsfähigkeit des Polyethylenschaums ist es optimal zur Verklebung von unebenen und leicht rauen Oberflächen geeignet. Der modifizierte Acrylatklebstoff besitzt eine sehr hohe Anfangsklebkraft und bietet hohe Klebkräfte auch auf niederenergetischen Materialien, wie Kunststoff und Lack. Sowohl der modifizierte Acrylatklebstoff als auch der Polyethylenschaum sind alterungsbeständig und für Außenanwendungen geeignet.

Klebebandaufbau



Silikonpapier, gelb,
beidseitig silikonisiert
Gewicht: 92 g/m²

Modifizierter Klebstoff auf
Acrylatbasis,
Auftragsgewicht: 70 g/m²

PE-Schaum, weiß
Dicke: 1,5 mm

Modifizierter Klebstoff auf
Acrylatbasis,
Auftragsgewicht: 70 g/m²

Gesamtdicke

ohne Abdeckung ca. 1,6 mm

Schälfestigkeit [N/25mm] In Anlehnung an AFERA 5001

Stahl*	15	PMMA*	15
Aluminium*	13	PVC*	13
Glas*	14	PP*	14
		PE	10

* Schaumspaltung

Scherfestigkeit [N/625mm²] In Anlehnung an AFERA 5012

20° C	45	70° C	10
-------	----	-------	----

Temperatureinsatzbereich

- 40°C bis +70°C, kurzzeitig bis +90°C

Lagerung. Bei sachgemäßer Lagerung (Raumtemperatur 20° C, Luftfeuchtigkeit 50 %) ist die Verarbeitung des Produktes für einen Zeitraum von ca. 12 Monaten ohne wesentliche Veränderungen der Produkteigenschaften möglich.

Die Angaben zur Eignung spiegeln unsere gegenwärtigen Erfahrungen wieder. Für weitergehende Beratung hinsichtlich einer speziellen Applikation stehen Ihnen unsere Anwendungsspezialisten gerne zur Verfügung. In jedem Fall sollte eine Eignungsprüfung unter den jeweiligen Einsatzbedingungen und auf Originalsubstraten durchgeführt werden. Die im Datenblatt aufgeführten Werte sind Durchschnittswerte. Die Angaben sind nicht verbindlich, stellen keine Garantie dar und sind somit nicht für technische Spezifikationen bestimmt.