

FoamLink 901 H+ ist ein hochwertiges Klebebandsystem mit hoher Gesamtstärke.

Aufgrund der Anpassungsfähigkeit des Polyethylenschaumes, ist es optimal geeignet zur Verklebung von unebenen und rauen Oberflächen. Der modifizierte Acrylklebstoff besitzt eine sehr hohe Anfangsklebkraft und bietet hohe Klebkläfte auch auf niederenergetischen Materialien, wie Kunststoff und Lack. Aufgrund der guten Alterungsbeständigkeit des Acrylatklebstoffes wie auch des Polyethylenschaumes ist das Klebebandsystem auch für Außenanwendungen geeignet. Spannungen im Klebeverbund werden durch die flexiblen Eigenschaften des Trägermaterials abgebaut. Über die Verbindungsaufgabe hinaus bietet die Verklebung gute Dämpfungs- und Dichtungseigenschaften.

P	■	■	■	■	□
S	■	■	■	□	□
T	■	■	■	□	□
C	■	■	■	■	□
W	■	■	■	■	■
	1	2	3	4	5

P / PEEL-/SCHÄLWIDERSTAND

Der harzmodifizierte Acrylatklebstoff erreicht auch auf niederenergetischen Substraten hohe Schälkräfte

S / SCHERFESTIGKEIT

Trotz der guten Adhäsion besitzt der Klebstoff auch bei höheren Temperaturen eine gute Kohäsion.

T / TEMPERATURSTABILITÄT

Der PE-Träger ist auch bei tiefen Temperaturen anschmiegsam und flexibel. Der Vernetzungsgrad des Klebstofffilms erlaubt eine hohe Belastung der Klebeverbundung bei erhöhten Temperaturen von -40°C bis > 70°C, kurzzeitig bis + 90°C.

C / CHEMIKALIENRESISTENZ

Die spezielle Molekularstruktur ist stabil gegenüber chemischen Zusammensetzungen wie z.B. Laugen, Säuren und Lösemitteln.

W / WITTERUNG

Der alterungsstabilen Komponenten des Systems sichern eine außergewöhnliche Beständigkeit gegen alle Witterungseinflüsse, wie z.B. Feuchte und UV-Strahlung.

01
02
03
04



Gesamtdicke
der Klebstoffschichten
ohne Adeckungen
ca. 0,9 mm

01 / ABDECKUNG

Silikonpapier, weiß, beidseitig
silikonisiert, 92 g/m²

02 / KLEBESTOFF-FILM

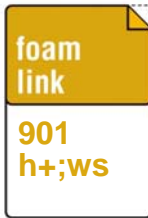
Harzmodifizierter Polyacrylatklebstoff,
Auftragsgewicht : 70 g/m²

03 / SCHAUMSTOFFTRÄGER

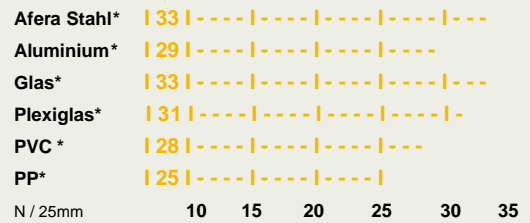
hochwertiger und alterungsbeständiger
PE-Schaumstoff, Farbe: weiß
Dicke: 0,8 mm

04 / KLEBESTOFF-FILM

Harzmodifizierter Polyacrylatklebstoff,
Auftragsgewicht : 70 g/m²



SCHÄLFESTIGKEIT
in Anlehnung an AFERA 4001
*Anrißwert, Schaumspaltung



SCHERFESTIGKEIT
in Anlehnung an AFERA 4012



HAUPTANWENDUNGEN

- Montage von Profilen in der Bauindustrie
- Einsatz im Türen- und Fensterbereich
- Montage von Kleingeräten und Haken
- Selbstklebende Ausrüstung von Kunststoffprofilen

KLEBEBAND-ALTERNATIVEN



foamlink 901rx;pev ws
variante mit Reinacrylatklebstoff RX und PE-
Papierabdeckung

LIEFERFORM

Breite	6	12	19	25	50	75	1000	1280	mm
Länge	50	50/100	50/100	50/100	50/100	50/100	50/100	50/100	mtr.

Max. Lieferbreite : 1280 mm andere Abmessungen, Spulen, Stanzteile und Formate auf Anfrage

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 zu 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