

## unilink 4458

Artikelnr.: 4674

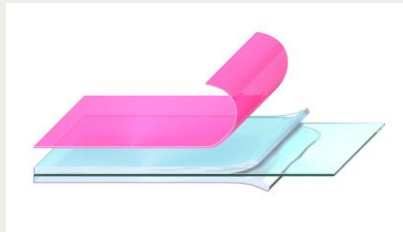
Version 02/07.10.2011  
Ersetzt Version 01/08.04.2011

### unilink 4458 ist ein doppelseitiges Klebeband mit optimaler Stabilität und Verbindungskraft.

Die Synthese aus hohen Klebkraftwerten auf nieder- und hochenergetischen Oberflächen mit einer optimierten Temperaturbelastbarkeit schafft Lösungen für fast alle Verbindungsfragen auf glatten und leicht rauen Oberflächen.

Die Trägerfolie auf Polyesterbasis garantiert eine hervorragende Verzugstabilität und ermöglicht eine Dimensionsstabilisierung der zu verklebenden Materialien.

#### Klebebandaufbau



PE-Papier, weiß,  
beidseitig silikonisiert,  
Gewicht: 120 g/m<sup>2</sup>

Modifizierter Klebstoff auf  
Acrylatbasis,  
Auftragsgewicht: 130 g/m<sup>2</sup>

Polyesterfolie, transparent,  
Dicke: 23 µm

Modifizierter Klebstoff auf  
Acrylatbasis,  
Auftragsgewicht: 130 g/m<sup>2</sup>

#### Gesamtdicke

ohne Abdeckung ca. 0,28 mm

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

Stahl	37	PMMA	37
Aluminium	35	PVC	36
Glas	38	PP	25
		PE	15

#### Scherfestigkeit [N/625mm<sup>2</sup>] In Anlehnung an AFERA 5012

20° C      20

#### Temperatureinsatzbereich

- 40°C bis +90°C, kurzzeitig bis +150°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.