



UniLINK 4431h+ kombiniert hohe Transparenz mit optimaler Stabilität und Verbindungskraft

Die doppelseitige Lösung zum Laminieren verschiedenster glatter und leicht rauher Substrate. Die Trägerfolie auf Polyesterbasis garantiert eine hervorragende Verzugsstabilität und ermöglicht eine Dimensionsstabilisierung der zu verklebenden Materialien. Die verbesserte Temperaturbeständigkeit des Klebstoffes in Verbindung mit dem temperaturstabilen Träger ermöglicht ein Vielzahl von Anwendungen bei hohen Temperaturen besonders im Außenbereich.

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

P / PEEL-/SCHÄLWIDERSTAND

Die spezielle Rheologie des Klebstoffes ermöglicht eine sehr gute Oberflächenhaftung und eine sehr hohe Belastung bei Schälbeanspruchung.

S / SCHERFESTIGKEIT

Der aggressive Klebstoff bietet durch seinen extrem hohen Tack eine unmittelbare Soforthaftung, die eine zügige Verarbeitung bei kurzen Taktzeiten erlaubt.

T / TEMPERATURFESTIGKEIT

Der Vernetzungsgrad des Klebstofffilms erlaubt eine hohe Temperaturbelastung der Klebeverbindung.
Temperatureinsatzbereich: - 40°C bis +120°C.
Kurzzeitig bis + 150°C.

C / CHEMIKALIENRESISTENZ

Der hochwertige Acrylatklebstoff ist resistent gegen Laugen, Säuren und Lösemittel aus der Umgebung.

W / WITTERUNG

Die verwendete Klebstoffformulierung garantiert Unempfindlichkeit gegen Feuchtigkeit im Einsatz und bei der Lagerung.

01
02
03
04



Gesamtdicke der Klebstoffschichten ohne Adeckungen ca. 330 µm

01 / ABDECKUNG

HDPE-Folie, 125 µm, blau, beidseitig silikonisiert

02 / KLEBESTOFF-FILM

Hochwertiger, modifizierter Klebstoff auf Polyacrylatbasis, Klebstoffantrag: 150 g/m²

03 / TRÄGER

Polyesterfolie; transparent
Filmdicke : 23 µm

04 / KLEBESTOFF-FILM

Hochwertiger, modifizierter Klebstoff auf Polyacrylatbasis, Klebstoffantrag: 150 g/m²

