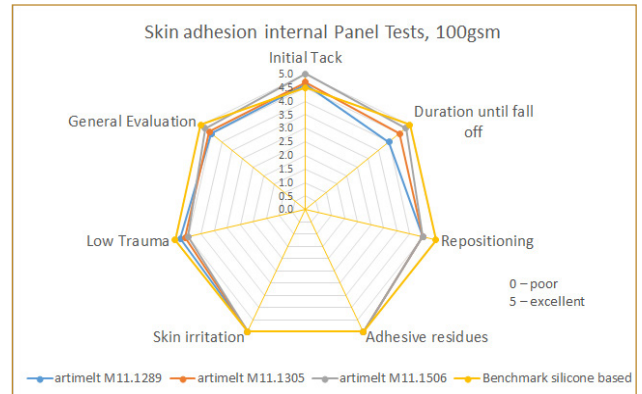


# Balsam für die Haut

**artimelt hat einen Low Peel Klebstoff entwickelt, der mit konventionellen Beschichtungsanlagen für Schmelzklebstoffe appliziert werden kann. Investitionen in eine Silikon-Beschichtungsanlage entfallen somit. Es kann auf dem bestehenden Know-how aufgebaut werden. Low Peel ist gleichzusetzen mit kein Trauma. Traumata können beim Verbandswechsel entstehen und führen zu Gewebeerletzungen. Dies führt zu einer MMP Aktivierung und löst eine erneute Entzündung aus, was den Heilungsprozess verlängert. Mit artimelt Low Peel Klebstoffen gibt es keine Schmerzen, keine Angst vor Wundverbandwechsel und keine negativen Auswirkungen auf den Wundheilungsprozess durch Traumata.**



## Einsatzgebiete und Anwendung

- Selbsthaftende Wundaufgabe auf Basis eines nicht vernetzbaren Acrylat Schmelzklebstoffes
- Eignet sich für sensitive Haut bei Neugeborenen oder älteren Menschen. Auch geeignet für sensible Hautbereiche wie den Sakralbereich oder die Augenpartie
- Gute Anfangshaftung auf der Haut und leicht zu repositionieren
- Schmerzfreie Verbandswechsel und Kontrolle bei der Behandlung von chronischen Wunden

## Verarbeitung und Lagerung

- Verarbeitung mittels Breitschlitzdüsen oder Walzenauftragssystemen
- Wir empfehlen ein Auftragsgewicht von 100 gsm oder höher
- Durch das 100% lösungsmittelfreie System entfällt die Rückgewinnung von Lösungsmitteln
- Kein Trocknungssystem nötig
- Dank stabiler Eigenschaften sind artimelt Low Peel Klebstoffe problemlos lagerbar

## Spezielle Eigenschaften und Vorteile

- Hohe Atmungsaktivität
- Irritationsfreies Entfernen des Verbandes
- Ähnlich wie silikonbasierte Klebstoffe, Low Peel (ablösbar), aber trotzdem gute und sichere Haftung
- Keine Klebstoffrückstände auf der Haut
- Frei von kritischen Rohstoffen
- Verarbeitung mittels konventioneller Hotmelt-Technologien
- Zytotoxizität zugelassen (ISO 10993-5)
- Produziert nach ISO 13485

## Kontakt

Gerne informieren wir Sie über unsere neusten Produkte. Kontaktieren Sie uns unter: [info@artimelt.com](mailto:info@artimelt.com)

		artimelt M11.1289	artimelt M11.1305	artimelt M11.1506
160 °C Viskosität	mPas	6'500	3'700	2'600
Erweichungspunkt	°C	113	90	82
Auftragsgewicht	gsm	100	100	100
180° Peel auf Stahl nach 20 min	N/25mm	0.5	1.3	2.7
Nach 24 h PSTC 101 / Testmethode No. 0100	N/25mm	0.6	1.6	2.3
MVTR bei 37 °C DIN EN 13.726-2	gsm/24h	800	800	625

artimelt AG  
Wassermatte 1  
6210 Sursee  
Switzerland

T +41 41 926 05 00  
[artimelt.com](http://artimelt.com)