

Med/PV175N™ OP-Tape für wiederverwendbare Abdecktücher



Verwendungszweck

Das OP-Tape *Med/PV175N™* wird zum Anbringen von wiederverwendbaren Abdecktüchern auf der Haut des Patienten verwendet, um so ein steriles und hygienisches Operationsumfeld zu schaffen.

Produktbeschreibung

Med/PV175N™ ist ein doppelseitiges, aus einem wasserlöslichen PVAL-Träger bestehendes Tape, bei dem beide Seiten mit einheitlichen 100 % wäschelöslichem Polymerkleber beschichtet sind. Der Kleber ist druck- und temperaturempfindlich und löst sich während des Waschvorgangs vollkommen auf.

Anwendung

Med/PV175N™ wird auf dem wiederverwendbaren Abdecktuch angebracht, wonach dieses dampfsterilisiert wird und einsatzbereit ist. Nach der Anwendung wird das Abdecktuch gewaschen und das Tape dabei von der Textilie entfernt. Nach diesem Vorgang kann neues Tape auf den Abdecktüchern angebracht werden.

Qualitätssicherung

Die OP-Tapes werden gemäß den EN ISO 9001:2008 und ISO 13485:2003+AC:2007 Normen gefertigt. Damit ist sichergestellt, dass wir Produkte und Dienstleistungen liefern, welche konsistent die Kundenanforderungen erfüllen und volle Kundenzufriedenheit garantieren. Alle unsere Produkte haben eine CE-Kennzeichnung und entsprechen allen Anforderungen der Richtlinie 93/42/EEC über Medizinprodukte.

Spezifische Eigenschaften und Vorteile von Med/PV175N™ im Vergleich mit Med/TS175™ oder Med/TR300E™

- Der lösliche PVAL-Träger hinterlässt weder während noch nach dem Wasch- oder Trocknungsprozess Rückstände.
- Die Klebstoffstärke wurde für eine optimale Tuch-zu-Haut- und Tuch-zu-Tuch-Fixierung verbessert.
- Die Tuch-zu-Tuch-Fixierung wurde aufgrund der Stärke des PVAL-Trägers im Vergleich zum normalen Gewebeträger verbessert.

Spezifische Eigenschaften und Vorteile von Med/PV175N™ im Vergleich zu semi-wäschelöslichen Tapes (grüner, blauer und roter Kern)

- *Med/PV175N™* löst sich während eines Standardwaschvorgangs komplett auf.
- Polyesterträger müssen nach dem Waschvorgang nicht entfernt werden.
- Der Klebstoff wurde speziell für das Aufbringen wiederverwendbarer Tücher auf die Haut des Patienten entwickelt und konform dem Klebstoff von *Med/PE175H+™*.

Vorteile

- Das OP-Tape ist 100% wäschelöslich.
- Während der Operation bleibt das Tape von während der OP eingesetzten Wasser und Körperflüssigkeiten unbeeinflusst.
- Dieses Tape garantiert sowohl maximale Leistung während chirurgischer Verfahren wie 100% Löslichkeit während des Waschvorgangs in der Wäscherei.
- Das OP-Tape lässt sich einfach an der Farbe des Kunststoffkerns erkennen.
- Die Haftfestigkeit der eingesetzten Kleber wird nicht nachteilig durch die Sterilisation beeinflusst und das Tape erreicht seine höchste Haftfestigkeit auf der Textilseite nach der Dampfsterilisation.
- Der lösliche Träger fungiert als Barriere zwischen Haut und dem Tuchseitenklebstoff und wird von Dampfsterilisation nicht beeinflusst.
- Das OP-Tape ist biokompatibel.
- Sondergrößen auf Anfrage erhältlich.




Empfehlungen, Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen

- Das Tape nur auf völlig trockener und intakter Haut aufbringen. Der verwendete Klebstoff ist geringer beständig gegen Desinfektionsmittel. Eine unsachgemäße Anwendung des Tapes kann Hautirritationen verursachen.
- Alkoholhaltige Desinfektionsmittel entfernen auch Hautfett. Das Tape haftet auch in diesen Bereichen gut.
- Wird ein öl- oder glyzerinhaltiges Desinfektionsmittel verwendet (hauptsächlich bei Operationen in Schleimhautbereichen) oder ein Desinfektionsmittel, das einen Film hinterlässt, kann die Haftung des Tapes beeinträchtigt werden.
- Die Haftfestigkeit hängt stark vom Zustand der Haut, deren Trockenheit und jeglichen aufgetragenen Desinfektionsmitteln (und deren Inhalten) ab.
- Entfernen Sie das Tape von der Haut (auch bei gesunder Haut) immer so, dass die Haut nicht nach oben gezogen wird. Wir empfehlen, das Tuch in einer parallel zur Haut verlaufenden Bewegung abzuziehen. Dies bedeutet in einem Winkel von 180 Grad.

PRODUKT-BEZEICHNUNG	ABMESSUNGEN	PRODUKTNUMMER	VERPACKUNGSEINHEIT	ANWENDUNG
Med/PV175N™	3,5cm x 100m	050.035100	25 Rollen pro Packung	Standardgröße für allgemeine Anwendungen
Med/PV175N™	5cm x 100m	050.050100	20 Rollen pro Packung	Standardgröße für allgemeine Anwendungen

* Sondergrößen auf Anfrage erhältlich.

Med/PV175N™ OR-tape for re-usable drapes

Eigenschaften	
• Erkennungsfarbe	Oranger Kern
• Sterilisation	Dampfsterilisation
• Aufbau ④ Klebstoff Tuchseite ③ Träger ② Klebstoff Patientenseite ① Abdeckpapier	Wäschelöslich PVAL Wäschelöslich
• (② & ④) Klebstoff Tuchseite und Patientenseite (Wäschlöslich) Wäschelöslich ¹ Beständig gegen Flüssigkeiten (pH-neutrales Wasser und Körperflüssigkeiten) Beständig gegen (alkoholhaltige) Desinfektionsmittel Beschichtung Peel (FTM1/20min.) Sheer (FTM8) Tack (FTM9) Getestet auf Zytotoxizität (ISO 10993-5) Getestet auf Hautreizung (ISO 10993-10) Getestet auf Hautallergisierung (ISO 10993-10)	Ja Ja Nein 45g/m ² ± 10% Min. 50Newtons / 25mm Min 240min. Min. 45Newtons / 25mm Ja Ja Ja
• ③ Träger Material Stärke	PVAL 30mikron ± 5mikron
• ① Abdeckpapier Farbe Grammage	Weiß 86 – 94g/m ²
• Abmessungen Breite (standardmöße; andere Größen auf Wunsch erhältlich) Länge (standardmöße; andere Größen auf Wunsch erhältlich)	2,5 – 10cm 100m
• Sonstige Kern Griffkante(n)	Polystyrol / Orange 1mm / 6mm
• Latex Latexgehalt des Produkts	Latexfrei
• Lagerung Temperatur (optimal) (das Produkt von Wärmequellen fernhalten) Licht (vor längerer Bestrahlung von Sonnen- und starkem UV-Licht schützen)  Feuchtigkeit (feuchte Lagerbedingungen vermeiden) Die Rollen müssen, so wie in der Originalverpackung, mit den Griffkanten zueinander gestapelt werden. Die Seiten ohne Griffkante müssen mittels eines silikonisierten Rings (in der Originalverpackung anwesend) voneinander getrennt werden. Die Rollen immer waagrecht lagern.	15°C - 25°C Dunkle Bedingungen 40% - 70%
• Wiederverwendbarkeit	Nicht wiederverwendbar 
• Gebrauchsanleitung in der Originalverpackung vorhanden 	
• Unterstützte Qualitätssysteme und Richtlinien / Beschlüsse EN ISO 9001:2008 (Zertifikat auf Anfrage erhältlich) EN ISO 13485:2003+AC:2007 (Zertifikat auf Anfrage erhältlich) MDD 93/42/EWG, Medizinprodukt Klasse I (Konformitätserklärung auf Anfrage erhältlich)	Ja Ja Ja

¹ Der Kleber löst sich vollständig während des Waschverfahrens mit einem pH-Wert > 8 auf.