

Gebrauchsanweisung

ekaFlex-S-Matratze



REF: 5203 85..
5204 85..
9715....

Hilfsmittelnummer: 11.29.05.0016



INHALTSVERZEICHNIS

LIEFERUMFANG	3
ZWECKBESTIMMUNG	3
PATIENTENZIELGRUPPE	3
INDIKATION / KONTRAINDIKATION	3
EKAFLEX-S-SCHAUM	4
BEZÜGE	5
INKONTINENZBEZUG	5
JERSEY STRETCH BEZUG	5
ANWENDUNG	6
SICHERHEITSHINWEISE	7
TRANSPORT UND LAGERUNG	7
REINIGUNG	7
WEITERGABE	8
ENTSORGUNG	9
TECHNISCHE DATEN	9
CE KENNZEICHEN	10

LIEFERUMFANG

Im Lieferumfang sind enthalten:

- Matratze
- Bezug
- Gebrauchsanweisung
- Umverpackung

Prüfen Sie den Lieferumfang bitte sofort auf Vollständigkeit.

ZWECKBESTIMMUNG

Die ekaFlex-S-Matratze wird für die Dekubitusprophylaxe und -therapie eingesetzt.

PATIENTENZIELGRUPPE

Die ekaflex-S-Matratze ist geeignet für Patienten aller Altersklassen und kann passend zum jeweiligen Pflegebett in der Länge und Breite angepasst geliefert werden.

Die Matratze ist für ein Patientengewicht von 50KG bis 140KG geeignet.

INDIKATION / KONTRAINDIKATION

Die ekaFlex-S-Matratze ist geeignet und empfohlen

- bei bereits bestehendem Decubitalulcera (bis einschließlich III nach EPUAP)
- bei Personen mit mittlerem bis hohem Decubitus-Risiko (nach Braden)
- bei Personen die aufgrund von Behinderung oder Krankheit dauerhaft liegen müssen
- Das Produkt kann nicht eingesetzt werden bei bekannten Schaumstoff- oder Kunststoffallergien

ekaFlex-S-Schaum

Die ekaFlex-S-Matratze bietet dank der zweischichtigen Bauweise einen hervorragenden Liegekomfort. Die Liegefläche ist durch einen 5 cm dicken viskoelastischen Schaumstoff (ekaFlex-S-Schaum) gekennzeichnet. Ein 7 cm dicker Kaltschaum erhöht die Stützkraft und ermöglicht eine optimale Positionierung. Der ekaFlex-S-Schaum ist ein auf Temperatur reagierender und viskoelastischer PU-Schaum mit offener Zellstruktur. Mit diesen Eigenschaften ergibt sich ein einzigartiges, druckentlastendes Produkt, welches Ihnen einen optimalen Komfort bietet.

An den Stellen, an denen der Körper den ekaFlex-S-Schaum belastet, reagiert er durch gleichmäßige Verteilung des Drucks über die gesamte Auflagefläche. Die druckentlastenden Eigenschaften des ekaFlex-S-Schaumes vermindern das Risiko der Entstehung von Druckgeschwüren erheblich.

Nach einer Belastung nimmt der ekaFlex-S-Schaum wegen seiner Viskoelastizität nach einer gewissen temperaturabhängigen Standardverzögerung wieder seine ursprüngliche Form an. Der ekaFlex-S-Schaum reagiert auf Körperwärme und passt sich somit selbst bei geringen Temperaturen der Körperform optimal an.

BEZÜGE

INKONTINENZBEZUG

Der Bi-elastische Nässeschutzbezug der ekaFlex-S-Matratze ist ein spezieller Inkontinenz-Bezug. Er ist nach zwei Seiten voll elastisch und passt sich den Körperkonturen des Nutzers an.

Außerdem ist der Bezug mit unserem Bi-elastik Material besonders weich, hautfreundlich und bakteriendicht. Der Bi-elastische Nässeschutzbezug fördert ein gesundes Schlafklima und bietet dem Schaum einen besonderen Feuchtigkeitsschutz.

Der Bezug besteht aus einem elastischen, atmungsaktiven Polyester mit PU-Beschichtung. Dieser Stoff ist flüssigkeitsundurchlässig, lässt jedoch das Schaummaterial atmen.

Für die tägliche Reinigung empfehlen wir das Abwischen des Inkontinenz-Bezugs mit mildem Seifenwasser und die Desinfektion des Bezuges unter Verwendung handelsüblicher Wischdesinfektionsmittel.

Der Inkontinenz-Bezug kann bei 95°C in der Maschine gewaschen werden. Er muss mit der Innenseite nach außen und geöffnetem Reißverschluss gewaschen werden. Hängend trocknen lassen. Flüssigkeits-, Feuchtigkeits-, Exkrement- und Exsudatflecken müssen sofort entfernt werden.

Der Bezug ist auch für eine chemische Reinigung geeignet und bei 134°C/7 min autoklavierbar.

JERSEY STRETCH BEZUG

Die ekamed-Produkte sind auch mit einem Jersey Stretch Bezug erhältlich. Der Jersey Stretch Bezug besteht zu 100% aus Polyester. Der Bezug ist leicht zu entfernen und unter Beachtung der Waschinweise auf dem Etikett problemlos in der Maschine zu waschen. Der Jersey Stretch Bezug muss mit der Innenseite nach außen und geschlossenem Reißverschluss gewaschen werden.

ANWENDUNG

- Die ekaFlex-S-Matratze hat eine Höhe von 12 cm. Prüfen Sie, ob das Pflege- oder Krankenhausbett für eine Matratze dieser Höhe vom Bettenhersteller freigegeben wurde. Die freie Seitengitterhöhe (Abstand zwischen Matratzenoberseite und Seitengitteroberkante) muss mindestens 22 cm betragen. Sollte die freie Seitengitterhöhe geringer sein, müssen Sie eine Seitengittererhöhung verwenden. Kontaktieren Sie in diesem Fall bitte unbedingt Ihren Bettenhersteller!
- Entfernen Sie die vorhandene Matratze aus dem Bett des Patienten und legen Sie die ekaFlex-S-Matratze mit Bezug in das Bett. Achten Sie darauf, dass der Schriftzug „Liegefläche“ nach oben zeigt.
- Bei Betten mit Liegeflächenverstellung, die der der DIN EN 60601-2-52 entsprechen, passt sich die ekaFlex-S-Matratze der verstellbaren Liegefläche an. Sie kann ohne Einschränkung verwendet werden.
- Sind Beschädigungen am Bezug oder am Schaum sichtbar, sollte die Matratze nicht weiter eingesetzt werden. Ist der Bezug beschädigt kann dieser durch einen neuen Bezug ausgetauscht werden.
- Sollte die Matratze Muldenbildung aufweisen ist die Matratze nicht weiter anzuwenden.
- Die Muldenbildung kann durch Rotation der Matratze (Drehung 180° horizontal) minimiert werden. Empfehlend ist eine monatliche Drehung. Diese Maßnahme wird die Lebensdauer der Matratze erhöhen.
- Von Zeit zu Zeit sollte die Matratze mit dem Reißverschluss nach oben auf die Seite gelegt und der Reißverschluss zur Belüftung geöffnet werden.
- Bei starker Einnässung oder Ausdünstungen eine Bettschutzeinlage auf die Matratze legen und die Matratze häufiger lüften, damit diese trocknen kann.
- Achten Sie darauf, dass die Luft an der Unterseite der Matratze zirkulieren kann. Es wird empfohlen, dass das Bett z. B. einen Lattenrost oder ein Gitterrost hat.
- Flüssigkeits-, Feuchtigkeits-, Exkrement- und Exsudatflecken müssen sofort entfernt werden.

SICHERHEITSHINWEISE

- ekamed-Produkte nicht mit Dampfstrahler oder Hochdruckstrahler reinigen. Wenden Sie nur die im Kapitel „Reinigung“ beschriebenen Reinigungsverfahren an.
- Die freie Seitengitterhöhe (Abstand zwischen Matratzenoberseite und Seitengitteroberkante) muss mindestens 22 cm betragen.

Hinweis an den Anwender und/oder den Patienten:

Alle im Zusammenhang mit dem Produkt aufgetretenen schwerwiegenden Vorfälle sind der Ekamed GmbH und der zuständigen Behörde des Mitgliedstaats, in dem der Anwender und/oder der Patient niedergelassen ist, zu melden sind!

TRANSPORT UND LAGERUNG

Beim Transport bzw. der Lagerung von ekamed-Produkten ist folgendes zu beachten:

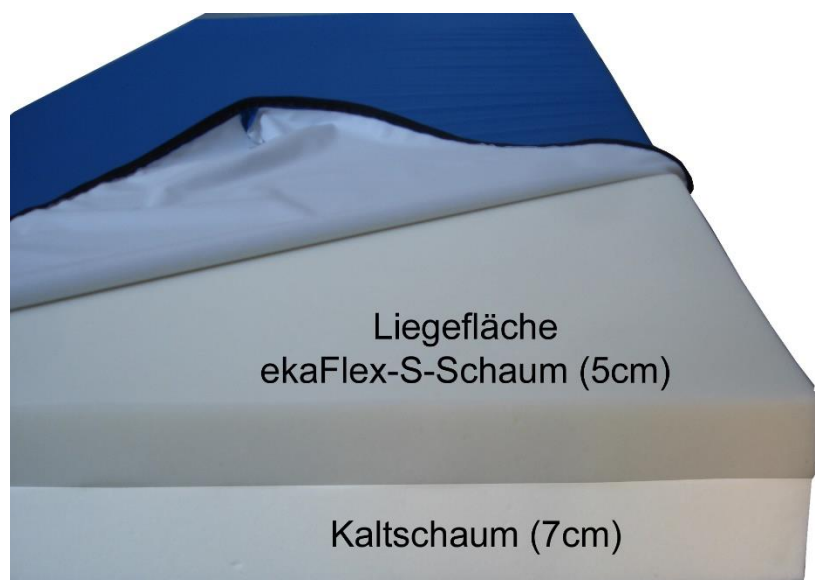
- unsere ekaFlex-S-Matratzen werden in einem Karton für den sofortigen Einsatz geliefert.
- zum Transport oder zur Lagerung kann unsere ekaFlex-S-Matratzen gerollt werden. Dabei muss die Liegefläche immer die nach außen zugewandter Seite sein, da sonst Materialschäden auftreten können.
- Zur Lagerung und Versand benutzen Sie immer einen geeigneten Karton

REINIGUNG

Die ekaFlex-S-Matratze kann mit milden haushaltsüblichen Reinigungsmitteln gereinigt / abgewischt (z.B. Spülmittel) und handelsüblichen Desinfektionsmitteln desinfiziert werden. Eine Liste der freigegebenen Desinfektionsmittel kann bei der Fa. Ekamed GmbH&Co.KG angefordert werden.

Der ekaFlex-S-Schaum darf nicht gewaschen, also nicht völlig durchtränkt werden, da sonst die Materialeigenschaften beeinträchtigt werden können. Die Reinigung des Schaums kann ebenfalls mit einem geeigneten Reinigungs-/ Desinfektionsmittel für PU-Schäume erfolgen. Die Sterilisierung in einem Autoklav ist nicht zu empfehlen. Die Reinigungsempfehlungen für den Bezug entnehmen Sie bitte der Beschreibung aus dem Kapitel Bezüge auf Seite 5 dieser Gebrauchsanweisung.

Der Bezug kann mit dem Reißverschluss geöffnet und abgenommen werden. Bitte beachten Sie beim Aufziehen des Bezuges darauf, dass die Beschriftung „Liegefläche“ auf der schmalen (viskoelastischen) Schaumstoffschicht erscheint. Ansonsten wird die Wirksamkeit der ekaFlex-S-Matratze eingeschränkt.



WEITERGABE

Die ekaFlex-S-Matratze für den Wiedereinsatz aus hygienischen Gründen nicht zu empfehlen.

Sollte dennoch ein Einsatz bei einem anderen Patienten stattfinden, ist eine einwandfreie hygienische Aufbereitung (Reinigung und Desinfektion) sicherzustellen.

ENTSORGUNG

Nach Ende der Gebrauchsdauer können Sie die ekaFlex-S-Matratze durch ein regionales Entsorgungsunternehmen entsorgen lassen. Vor der Entsorgung ist eine Desinfektion durchzuführen, um das Risiko einer Keimverschleppung zu minimieren

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen (LxBxH):	200cm x 90 cm x 12 cm
Gewicht:	13 kg
Raumgewicht ekaFlex-S-Schaum (5 cm):	48 kg/m ³
Stauchhärte ekaFlex-S-Schaum (5 cm):	3,5 kPa
Raumgewicht Kaltschaum HR:	41 kg/m ³
Stauchhärte Kaltschaum HR:	4,7 kPa
Inkontinenz-Bezug:	PU-kaschiertes PES-Gewebe
Patientengewicht:	50 - 140 kg

Bezug:

Flammverhalten

UK-BS 7175 Crib 5

Antibakterielle Ausstattung

BC-100 ULTRA-FRESH, Aktive Substanz: 3-iodopropynylbutylcarbamate (CAS N. 55406-53-6)
PURE TAG HEIQ

Erfüllt folgende Standards:

Biokompatibel ISO 10.993-10 : 2010
Zytotoxizität ISO 10.993-5 : 2009
Ökotex100 Class 1 (Valid certificate available)

CE KENNZEICHEN

Das vorliegende ekamed-Produkt „ekaFlex-S-Matratze“ trägt das CE-Zeichen für Medizinprodukte (Klasse I). Das Produkt und die zugehörige Technische Dokumentation entspricht den hohen Forderungen der MDR (Medical Device Regulation - Verordnung (EU) 2017/745 über Medizinprodukte).

GARANTIE

Wir gewähren 2 Jahre Garantie auf die komplette Matratze bei ordnungsgemäßer Anwendung und Reinigung.

ekamed GmbH & Co. KG



An der Schelle 2

31174 Schellerten

Telefon: 05031-704100

Fax: 05031-7041030

Email: info@ekamed.de

Internet: www.ekamed.de