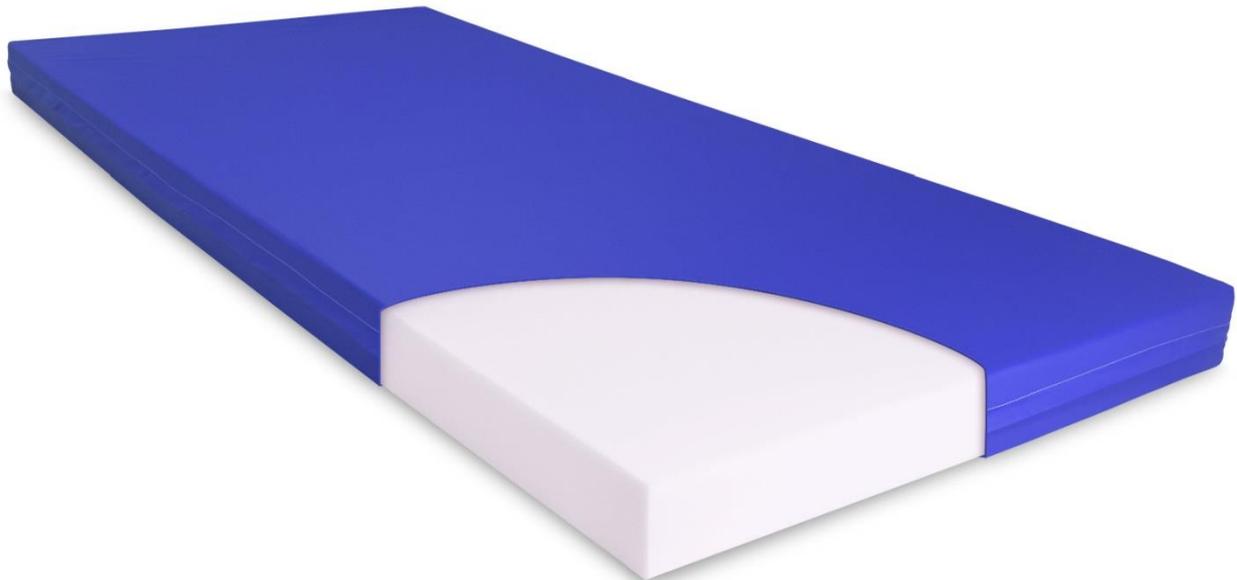


# KRANKENHAUSMATRATZE FÜR ADIPÖSE PERSONEN WASSERDICHT – DAMPFDURCHLÄSSIG

## MED-MAT



medmat

### Matratzenbeschreibung

Es erfüllt alle Anforderungen an Medizinprodukte für verschiedene Verwendungszwecke gemäß der Verordnung des Gesundheitsministers vom 17. Februar 2016 sowie der Verordnung (EU) 2017/745 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 5. April 2017 über Medizinprodukte (MDR). Es entspricht den Anforderungen des Öko-Tex Standard 100 Klasse I und den in der EU geltenden gesetzlichen Vorschriften.

### Indikation

Wasserdichte, dampfdurchlässige Krankenhausmatratze trägt zur gleichmäßigen Unterstützung des Körpers in den einzelnen Abschnitten der Wirbelsäule bei und beeinflusst zusätzlich die Regulierung der Muskelspannung im Ruhezustand. Sie wird während der Behandlung, Rekonvaleszenz oder Rehabilitation sowie bei dauerhaft immobilisierten Patienten eingesetzt.

## Bezugsparameter

LP	Parameter	JM	Größe	Methode
1.	Gesamtgewicht	<i>g/m<sup>2</sup></i>	160	
2.	Zusammensetzung	<i>g/m<sup>2</sup></i>	PES 60 PU 100	
3.	Wassersäule	<i>mm H<sub>2</sub>O</i>	≥ 3000	
4.	Atmungsaktivität	<i>g/m<sup>2</sup>/24h</i>	≥ 1700	
5.	Maßänderung nach dem Waschen	%	≤ 2-4	Waschbar bis 90 °C
6.	Flammschutzmittel	-	Ja	CRIB 5 NORM/ M1-BS5852:2006/NFP92-207:2004
7	Sterilisation	C	Bis zu 120 °C	PN-EN 1021-2
8	Bezug	-	Sanitized® antibakteriell	

## Parameter Polyurethanschaum

LP	Parameter	JM	Größe	Methode
1	Gewicht	<i>KG/m<sup>3</sup></i>	4	
2	Elastizität/Härte	<i>kPa</i>	4,0	