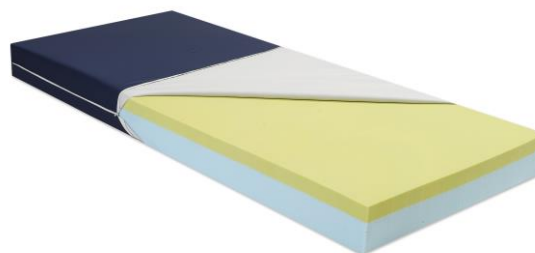


matras **VISCOSAM85PLUS – BILAST7**

**drukverdelende, hoge densiteit
visco-elastisch foam matras
met afwasbare, ademende pur-hoes**



samenstelling

matraskern VISCOSAM85PLUS	✓ boven : 5 cm brandwerend visco foam 80-85 kg/m³ (=drukverdelende laag) ✓ onder : 10 cm CMHR-schuim 60-63 kg/m³ (ergonomische steunlaag) ✓ hardheid medium/soft ✓ dikte 15 cm
matrashoes BILAST7	✓ bi-elastische polyurethaancoating + polyester ✓ gewicht 215 g/m² ✓ wasbaar 95°C ✓ beschikbare kleuren : blauw, grijs
binnenhoes TRICOVER	✓ binnenhoes in polyester 30g/m² ✓ voorkomt schuifkrachten (decubitus preventie) ✓ beschermt de schuimkern

afwerking

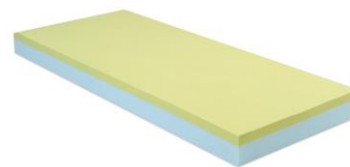
 	✓ de matrashoes bekleedt de volledige matraskern ✓ de hoes is afgewerkt zonder naden aan het ligoppervlak ✓ de hoes is voorzien van een kwalitatieve rits aan 2 zijden (1 lange en 1 korte) ✓ de matraskern wordt beschermd door een Tricover binnenhoes ✓ de matras is niet omkeerbaar ✓ de matras wordt in België geproduceerd conform de CE-richtlijnen
--	---

brandveiligheid

	✓ alle onderdelen van de matras én de afgewerkte matras zelf zijn brandvertragend ✓ de afgewerkte matras voldoet aan de brandnorm crib 5 volgens BS6807 ✓ de matraskern voldoet aan de brandnorm crib 5 volgens BS5852 ✓ de hoes voldoet aan de brandnormen crib 5 & crib 7 volgens BS7175 ✓ de binnenhoes voldoet aan de brandnorm crib 5 volgens BS6807 ✓ deze attesten omvatten automatisch de sigaret- en lucifertest cfr. EN 597-1&2
---	--

technische data

matraskern **VISCOSAM85PLUS**



<i>omschrijving</i>	<i>norm</i>	<i>onderlaag 10 cm CMHR</i>	<i>bovenlaag 5 cm VISCO</i>
densiteit Netto-bruto	ISO 845	60-63 kg/m ³	80-85 kg/m ³
hardheid	ISO 2439/B (ILD 40%)	120 N	100 N (20°C)
stramheid	ISO 3386 (CLD)	3,0 kPa	3,0 kPa (20°C)
blijvende vervorming	ISO 1856/A (75%)	< 7 %	< 5 %
rek bij breuk	ISO 1789	> 100 %	> 150 %
treksterkte	ISO 1789	> 80 kPa	> 80 kPa
scheursterkte	ISO 8067	> 200 N/m	> 200 N/m
resiliëntie	ASTM D 3574/H	> 60 %	< 10 %
brandveiligheid	BS5852	crib 5	crib 5
ecologie	ökotex	klasse 1	klasse 1
resistentie schimmels & bact.	ultra-fresh	-	ja
gebruik CFK's	verklaring op eer	geen	geen
latexvrij	verklaring op eer	ok	ok
CE	Eur. richtlijn	conform	conform

technische data

matrashoes **BILAST 7**



omschrijving	norm	resultaat
samenstelling	labo-meting	PUR(42%) + PES(58%)
dikte	labo-meting	0,6 mm
gewicht	ISO 3801/5 1977	215 g/m ²
treksterkte	ISO 13934 1999	ketting > 600 N inslag > 200 N
scheurweerstand	ISO 4674A1 1977	ketting > 40 N inslag > 30 N
rek bij breuk	ISO 13934-1	ketting > 90 % inslag > 200 %
hechting	ISO 8067	> 200 N/m
hydrolyse	ISO 1419	> 50 dagen
chloor resistentie	labo-meting	1.000 ppm
waterkolom	ISO 811 1981	> 3000 mm
waterdamp	DIN 53357 1982	600 g/m ² /24h
brandveiligheid	BS7175	crib 5 & crib 7
ecologie	ökotex	klasse 1
gebruik CFK's	verklaring op eer	geen
latexvrij	verklaring op eer	ok
CE	Eur. richtlijn	conform