

Viscosam 85 Bilast 7



Zorgmatras \

Visco-elastische matras met hoge dichtheid en afwasbare, ademende pur-hoes. Zorgmatras met dikte 14 cm en medium/soft hardheid. Matraskern bestaande uit een drukverlagend gedeelte en ergonomische steunlaag. Standaard voorzien van een geïntegreerde zit- en hiel functie voor lagere druk ter hoogte van de hielen en verstevigde middenzone voor in- en uitstappen.

Voorzien van een bi-elastische blauwe polyurethaanhoes wasbaar op 95°C.

Wat maakt de zorgmatras Viscosam 85 zo uniek? \

- \ Duurzaam en brandwerend
- \ Voorzien van afwasbare polyurethaanhoes
- \ Kwaliteitsvolle comfortmatras in 2 lagen
- \ Geproduceerd in België
- \ Optioneel geïntegreerde zit- en hiel functie

TECHNISCHE KENMERKEN

Matraskern Brandwerende bovenlaag in visco foam dat dienst doet als drukverdelende laag, dichtheid 80-85 kg/m³. Onderlaag in CMHR-schuim dat dienst doet als ergonomische steunlaag, dichtheid 50-53 kg/m³. Hardheid zacht/medium. Dikte 14 cm, 4 cm bovenlaag en 10 cm onderlaag. De matras is enkel beslaapbaar op de bovenzijde en hoeft niet gekeerd te worden.

Binnenhoes Binnenhoes in polyester, 30 g/m². De binnenhoes voorkomt schuifkrachten (decubitus preventie) en beschermt de schuimkern.

Matrashoes Matrashoes bestaande uit bi-elastische polyurethaancoating en polyester, gewicht 215 g/m². De Matrashoes bekleedt de volledige matraskern en is voorzien van een kwalitatieve rits aan 2 zijden (1 lange en 1 korte zijde). Wasbaar tot op 95°C. Beschikbaar in blauw en grijs.

Brandveiligheid Alle onderdelen zijn brandvertragend. De matras voldoet aan brandnorm crib 5 volgens BS6807, de matraskern voldoet aan brandnorm crib 5 volgens BS5852, de matrashoes voldoet aan de brandnormen crib 5 en crib 7 volgens BS7175, de binnenhoes voldoet aan de brandnorm crib 5 volgens BS6807. Deze attesten omvatten automatisch de sigaret- en lucifertest (EN 597-1 & EN 597-2)

GEÏNTEGREERDE ZIT- EN HIELFUNCTIE

De Viscosam 85 matras kan optioneel voorzien worden van een geïntegreerde zit- en hiel functie voor drukreductie. Eenvoudiger toepassen van wisselhoudingen dankzij de centrale ondersteuning.



Geïntegreerde hiel functie De geïntegreerde hiel functie zorgt voor 15% lagere druk ter hoogte van de hielen.

Geïntegreerde zit functie De verstevigde middenzone vergemakkelijkt het in- en uitstappen en zorgt voor extra ondersteuning. De geïntegreerde zit functie voorkomt bottoming waarbij de matras volledig geplet is door bepaalde lichaamsdelen en is opgebouwd in 3 comfortzones voor ergonomische drukverdeling. De matras krijgt een nog langere levensduur dankzij de centrale ondersteuning en is geschikt voor zwaardere personen.

Low-friction Een speciale tricover binnenhoes vermindert de schuifkrachten.

Wijzigingen voorbehouden, laatste update 2022-12, de getoonde afbeeldingen zijn enkel ter illustratie

TECHNISCHE DATA

	MATRASKERN SOFTCELL	
	Norm	Resultaat
Densiteit Netto-bruto tussenlaag	ISO 845	50-53 kg/m ³
Densiteit Netto-bruto buitenlaag	ISO 845	80-85 kg/m ³
Hardheid tussenlaag	ISO 2439/B (ILD 40%)	140 N
Hardheid buitenlaag	ISO 2439/B (ILD 40%)	100 N (20°C)
Stramheid tussenlaag	ISO 3386 (CLD)	3,6 kPa
Stramheid buitenlaag	ISO 3386 (CLD)	3,0 kPa (20°C)
Blijvende vervorming onderlaag	ISO 1856/A (75%)	< 7 %
Blijvende vervorming bovenlaag	ISO 1856/A (75%)	< 5 %
Rek bij breuk onderlaag	ISO 1789	> 100 %
Rek bij breuk bovenlaag	ISO 1789	> 150 %
Treksterkte	ISO 1789	> 80 kPa
Scheursterkte	ISO 8067	> 200 N/m
Resiliëntie tussenlaag	ASTM D 3574/H	> 55 %
Resiliëntie buitenlaag	ASTM D 3574/H	< 10 %
Brandveiligheid	BS5852	crib 5
Ecologie	ökotex	klasse 1
resistentie schimmels & bacteriën	ultra-fresh	ja
Gebruik CFK's	Verklaring op eer	geen
Latexvrij	Verklaring op eer	ok
CE	Eur. richtlijn	conform

	MATRASHOES BILAST 7	
	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

Wijzigingen voorbehouden, laatste update 2022-12, de getoonde afbeeldingen zijn enkel ter illustratie