

COLCHÓN SANITARIO

Colchón HR + Visco – con núcleo de célula abierta apto para somier articulado. Con funda de poliuretano ignífuga, transpirable, impermeable y con cremallera solapada.

Colchón especialmente diseñado para su uso en ambientes hospitalarios y centros sanitarios, para pacientes con riesgo de ulceración y para paliar las úlceras por presión hasta grado I. Antibacteriano, antihongos y antiácaros.

Colchón de 15 cm de altura con una perfecta combinación de núcleo D26 de célula abierta de 11 cm + 4 cm de viscoelástica de alta densidad. Con funda de poliuretano ignífuga, impermeable y transpirable.

El diseño del **colchón HR + Visco Sanitario** está pensado para **personas con necesidades especiales**, que se ven obligadas a pasar mucho tiempo tumbadas en la cama por tener la movilidad reducida o a causa de una enfermedad previniendo la aparición de úlceras por presión.

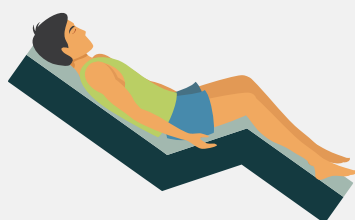
Gracias a sus 4 cm de **Viscoelástica** consigue lograr un mayor confort y adaptación. Gracias a su gran capacidad termo sensible, muy superior a los colchones estándares, obtiene un perfecto contacto del usuario especialmente en la sujeción lumbar al articular la cama.



Colchón Viscoelástico convencional



Colchón en posición plana



Colchón en posición articulado

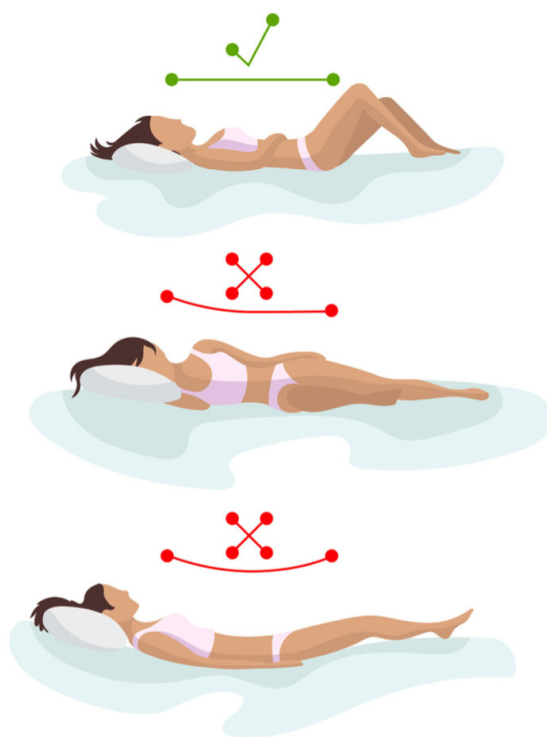
Con 4 cm de viscoelástica de **alta densidad** en la parte superior del colchón ofrece una **firmeza adecuada** y además relaja, reparte y alivia la presión del paciente. Está demostrado clínicamente que el uso de la viscoelástica en el descanso va ligado a la reducción de la presión y por tanto facilita la circulación sanguínea, **previniendo y evitando la aparición de escaras**.

COLCHÓN SANITARIO

Es un colchón especialmente preparado para **personas encamadas** que pasan muchas horas en una misma posición. El colchón es ideal para prevenir o tratar escaras o úlceras por presión. Tienen una gran capacidad de **adaptación al cuerpo**, haciendo que el peso se distribuya correctamente y alivie la presión de manera uniforme. El perfecto amolde de la viscoelástica a la morfología del usuario consigue que la fricción de su piel con la superficie de contacto sea mínima, adaptándose en todo momento a las diferentes posiciones que pueda tomar el paciente.

Gracias a las propiedades viscoelásticas hacen que sea un colchón muy adaptable que mejora el descanso del paciente. El hecho de que sea un colchón con **viscoelástica de alta densidad** le proporciona la cualidad de acoger perfectamente la forma del cuerpo quitando presión y mejorando la calidad del sueño. Gracias al retraso de unos segundos en la recuperación de su forma inicial permite liberar inmediatamente la presión de la piel del paciente.

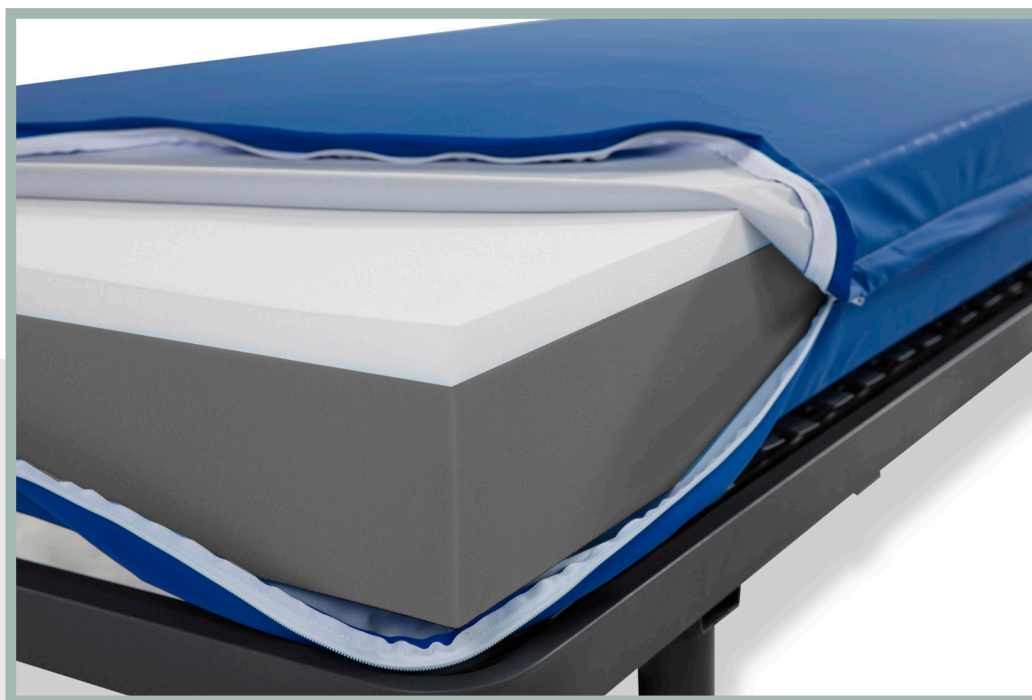
El
colchón
es ideal
para
prevenir
o tratar
escaras
o úlceras
por
presión



COLCHÓN SANITARIO

Funda exterior: Su núcleo **HR + VISCO** está envuelto con tela azul impermeable de poliuretano, es un tejido especial que tanto protege el interior del colchón como respeta y cuida el contacto de la piel.

- Tejido impermeable.
- Transpirable.
- Ignífugo.
- Resistente.
- Con tratamiento antibacterias, antialérgico y antiácaros.
- Funda con alta capacidad elástica, evita la formación de arrugas en el tejido.
- Con cremallera solapada.
- Perfecta articulación. Recomendamos su uso con somieres articulados.
- Grosor total 15 cm.
- Firmeza intermedia.



COLCHÓN SANITARIO

VINMED-180

Available width: 140 and 220 cm.



TECHNICAL CHARACTERISTICS

Fabric	100 % Polyester	105 g/m ²	
Coating	100 % Polyurethane	75 g/m ²	
Total		180 g/m ²	± 5 g/m ²
Tensile Strength	Norm	EN ISO 1421	
	Warp	> 445 N	
	Weft	> 337 N	
Elongation	Norm	EN ISO 1421	
	Warp	> 117 %	
	Weft	> 157 %	
Adhesion	Norm DIN 53 357 1982	N/22 mm > 15	
Hydrostatic Head	Norm	EN 20811	
		> 2000 mm.	
Hydrolysis according Jungle Test	after 3 weeks : no loss of quality		

IS TREATED

Fire Resistant	BS 7175	Crib 5	Centexbel
Anti Fungi	Resistant	Sanitized - ASTM G 21-96	
Anti Bacterial	Resistant	ATCC #6538 (Staphylococcus aureus)	
		ATCC #4352 (Klebsiella pneumoniae)	
		ATCC #6538 (Escherichia Coli)	
Shrinkage at washing at 95°C	Max 5	< 2.00 %	
Resistance to Desinfectans	Denaturated Alcohol	OK	ISO 5077
	Fugaten Spray	OK	90 % Alcohol + 90 % Ether
			Ethanol 70 % (608 g/l)
	Other		Olien 7 (g/l) 5 min. contact
			H.A.C.,Reocid,Dettol,Lyorthol
			Indur Des.,Prespect,Hycolin, Clearsol
Cleaning Instruction			

COLCHÓN SANITARIO



SupraCell™ BASIC 26 E

Características	Tipo de Espuma	Poliéster/poliuretano convencional
	Composição	100% PU
	Referência	SupraCell™ BASIC 26 E
	Cor	Creme (pref.) ou Azul

Propriedades Físicas	Densidade	Nominal	Mínimo
		26.0 kg/m ³	23.6 kg/m ³
	Dureza	Valor Mínimo	
	ILD 25%	94.0 N	
	ILD 40%	115.0 N	
	ILD 65%	219.0 N	

Propriedades Típicas		Valor médio
	CLD 40%	3.2 kPa

Procedimentos Internos	PL018	Densidade
	PL022	I.L.D.
	PL056	CLD 40%

SupraCell- é uma marca registada de Eurospuma, S.A.

Data: 06/02/2014



Eurospuma - Sociedade Industrial de Espumas Sintéticas, S.A.
Sede / Real Office - Apartado 85 - 4530-855 Espinho - Portugal - Contribuinte 508 132 430 - Tel. +351 22 753 53 00 Fax +351 22 753 53 30 - Email - geral@eurospuma.pt - comercial@eurospuma.pt
Delegação / Delegatör - Rua Torrado da Silva 4-9 - Apartado 41 - 2608-087 Sacavém - Tel. +351 21 948 50 38 Fax +351 21 948 58 31 - Email - sacavem@eurospuma.pt
Sociedade Anónima - Capital Social 5.000.000 € - Matriculada na S.R.C. Espinho nº 8000/70387
www.eurospuma.com

Ficha Técnica
Eurospuma

COLCHÓN SANITARIO

HOJA TÉCNICA ESPUMA
FXP VE50/01: 3.1 – 11/2016

VISTEC 50 M



Referencia de la espuma	VISTEC 50 M BR, VISTEC 50 M VR, VISTEC 50 M BG, BIOVISTEC 50 M BR
Composición	Polieter
Aspecto visual	Esta espuma debe estar exenta de densificaciones, grietas y olor desagradable

Características Técnicas:

Característica	Método de ensayo	Unidades	Especificación	Observaciones
Espesor _ Plancha	D45 1195	mm	5 → 0.5 > 5 hasta 10 → 0.7 > 10 hasta 25 → 1.0 > 25 hasta 50 → 2.0 > 50 hasta 100 → 3.0 > 100 hasta 300 → 5.0	a)
Ancho _ Plancha	D45 1028	mm	> 500 hasta 1000 → -5 hasta +10 > 1000 → -5 hasta +15	a)
Espesor _ Rollo	D45 1195	mm	< 5 → 0.3 5 hasta 8 → 0.4 8 hasta 12 → 0.6 12 hasta 20 → 1.0 20 → 1.5	a)
Ancho _ Rollo	D45 1028	mm	-0 hasta +30	a)
Ancho _ Bloque limpio Longitud _ Bloque limpio	D45 1028	mm	-0 hasta +30	a)
Ancho _ Bloque bruto Longitud _ Bloque bruto	D45 1028	mm	-0 hasta ancho del bloque -0 hasta +30	a)
Densidad	ISO 845	kg/m ³	45.0 – 55.0	a) ☒
Dureza (CLD 40%)	ISO 3386/1	kPa	1.7 – 2.2	a) ☒
Deformación Remanente 50%	ISO 1856/A	%	6.0	a)
Recuperación	QIT 419 FXP	seg	30 – 70	a) ☒
Combustibilidad	ISO 3795	mm/min	0	a) ☒
Deformación Remanente Humeda	D41 1637	%	6.0	
Resistencia a la tracción	ISO 1798	kPa	40	
Alargamiento a la rotura	ISO 1798	%	120	
Resistencia a la rotura	ISO 8067	N/m	200	

Seguridad y reglamentación

a) Característica controlada en todas las producciones.

☒ Característica ensayada para aprobación de la producción y mencionada en la Hoja de Control.

Las restantes propiedades fueron controladas y validadas durante el desarrollo y son revisadas periódicamente en la auditoría al producto, estando disponibles para consulta por parte del cliente.

3.1 – 02/2017

Q306/2.0