

## CARACTERÍSTICAS DEL BLOQUE EN CONTINUO - ROLLOS

NOME PRODOTTO	COLORI	LARGHEZZA IN CM.	ALTEZZA IN CM.	PESO SPECIFICO KG. x MC. + 5%	PORTANZA 40% DIN 53577 KPA + 15%	SFORZO DI PRESSIONE 40% - DIN 53576/B + 15%	RESISTENZA A TENSIONE DIN 53571 KPA	ALLUNGAMENTO IN % DIN 53571	DEFORMAZIONE PERMANENTE 50% IN % DIN 53572
PolarGelfoam C	Azzurro	216	60	45	1,0 - 1,2	45 - 50	60	220	2
SPESSORE	SVILUPPO IN ROTOLO		NOTE SULLO SVILUPPO	ALTEZZA	ROTOLO COMPRESSO				
15 mm.	40 mt.		± 5 %	2,16 mt.	Ø 50 cm.				
20 mm.	30 mt.		± 5 %	2,16 mt.	Ø 50 cm.				
25 mm.	30 mt.		± 5 %	2,16 mt.	Ø 50 cm.				
30 mm.	20 mt.		± 5 %	2,16 mt.	Ø 50 cm.				

Densidades disponibles en almacén, otras densidades bajo pedido y por cantidades. \* Rollo sin comprimir Ø 100cm.



PolarGelfoam®  
SOLICITAR EL FOLLETO

*PolarGelfoam® es un material diseñado para mejorar el confort termofisiológico, reduciendo la acumulación de calor y humedad en los colchones de espuma, almohadas, sillones y en cualquier sistema al cual se aplique. Gracias a sus propiedades hidrotérmicas, ayuda a disipar la natural acumulación de calor y humedad que el cuerpo genera cuando entra en contacto con el producto. Ofreciendo un equilibrio entre las propiedades hidrófilas e hidrófobas, polarGelfoam® es un material con excelente capacidad de permeabilidad al vapor de agua y de transmisión de la humedad. Gracias a su estructura celular basada en células abiertas consigue una eficiente disipación de la acumulación natural de humedad producida por el cuerpo.*

*Combinando elasticidad y suavidad, gracias a su extraordinaria capacidad de circulación del aire garantizada por su estructura tridimensional "alargada", las espumas polarGelfoam® permiten una óptima distribución de la presión, reduciendo al mínimo los puentes de contacto y estimulando el flujo sanguíneo, garantizando así una elevada calidad del sueño y el descanso. Realizadas en material no tóxico y libre de sustancias volátiles y plastificantes, con extraordinarias propiedades que le confieren suavidad y elasticidad, estas espumas facilitan la circulación del aire gracias a estructura tridimensional "alargada". La estructura de polarGelfoam® formada por células extremadamente abiertas promueve la permeabilidad del aire facilitando el transporte del calor, evitando de este modo las acumulaciones que afectan a la comodidad termofisiológica.*

*Las propiedades termofisiológicas de polarGelfoam® han sido confirmadas tras haber sometido el material a exhaustivos estudios.*



Vefes  
**polarGelfoam**

**FLEXIBILIDAD,  
SUAVIDAD,  
PROPIEDAD  
HIDROTÉRMICA**

De la investigación que VEFER ha realizado en el campo de los sistemas coloidales, ha nacido **polarGelfoam®**; una extraordinaria y eficaz espuma de poliuretano que proporciona una agradable sensación de frescura.

Para conseguir la máxima difusión de sus espumas, Vefes ha puesto un marcha un sistema capaz de producir, ya sea mediante la **técnica de producción continua como por moldeado**, tanto láminas individuales como hojas continuas.

Vefes ofrece tanto placas para aplicación directa para el encolado, como rollos para la producción de serie y el acolchado. La hoja continua puede ser acolchada con facilidad y aplicarse a cualquier colchón, almohada, topper, y enrollarse sin ningún problema.

Las aplicaciones son de lo más variado, ya sea en el sector de los materiales de cama o en sillones, así como en otros sistemas en los que se requiera la utilización de un material que garantice elasticidad y suavidad, y que ofrezca, a la vez, frescor y confort termofisiológico.

