

BEDDING

IT/EN



CARATTERISTICHE TECNICHE DEI MATERIALI PER IL BEDDING
TECHNICAL FEATURES OF BEDDING MATERIALS

Vefer[®]

POLIURETANI



La filosofia aziendale Vefer nasce dal costante controllo di una produzione sostenibile, dal continuo aggiornamento degli impianti, dal rispetto dell'ambiente e dalla continua ricerca di materiali innovativi ed ecocompatibili.

L'attenzione all'andamento del mercato ha consentito di mettere a punto prodotti innovativi, mirati a rispondere alle aspettative di una clientela sempre più esigente.

Poliuretani di alta qualità, confortevoli, versatili, soffici e super soffici, contraddistinguono la nostra gamma.

Vefer, un incontro di qualità, tecnologia, ricerca ed economia circolare.

Vefer's business philosophy is based on constantly ensuring sustainable production, continuously updating our systems, respecting the environment and an ongoing search for innovative and environmentally friendly materials.

Focusing on market trends has allowed us to develop innovative products, aimed at meeting the expectations of an increasingly demanding clientele.

Our range is distinguished by high-quality, comfortable, versatile, soft and super-soft polyurethane foams.

Vefer, where quality, technology, research and a circular economy meet.

CARATTERISTICHE TECNICHE DEI MATERIALI PER IL BEDDING TECHNICAL FEATURES OF BEDDING MATERIALS

Vefer[®]

POLIURETANI



MATERIALI CAUCCIU' TYPE
MATERIALS CAUCCIÙ TYPE.


	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
25 CAU	BI	203	112	26	5,3	215	200	3
30 CAU	BI	203	112	31	6,3	255	220	2,5
40 CAU	BI	203	112	41,5	7	280	220	2,5

MATERIALI INDEFORMABILI ELASTICI
ELASTIC MATERIALS UNABLE TO BEING DEFORMED.


	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
20 PE	BI	203	112	21	2,9	110	200	3
25 E	BI GR	203	112	26	3,1	125	210	3
25 NCY	BI VE GI	194/203/214	112	26	3,7	150	200	3
25 ND	AZ	203	112	26,5	3,8	150	210	4
26 SPNY	BI	204	113	25,5	4,1	170	200	3
AX 26	RO	192/202	118	26	4	160	200	3
28 G	BI NO	194/203	110	28	3,7	150	200	3
28 G	VE	203	112	28	3,7	150	200	3
30 SV	BI AZ	204/214	112	31	4,3	170	220	3
AX 30	RO	203	118	31	4,1	165	220	3
30 HQ	NO	203	118	30	4,1	165	220	3
30 SPP	VE	203/214	112	31	3,9	155	220	3
32 SV	BI	203	118	32	4,3	170	200	3
32 ALX	BI NO	204	115	32	3,9	150	200	3
35 KN	NO	205	115	35	4,3	175	220	3

**MATERIALI NORMALI PORTANTI E SUPERPORTANTI
HARD / SUPER HARD MATERIALS.**


	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
23 PP	BI	193/203	112	24	3,2	140	200	3
28 PS	BI AZ	204	114	29	4,5	180	180	4

**MATERIALI INDEFORMABILI SUPERSOFFICI
SUPER-SOFT MATERIALS UNABLE TO BEING DEFORMED.**


	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
SH 3	BI	214	112	23,5	1,4	50	200	3
30 SR	GI	203/214	112	31	3,2	130	200	3
30 S	GR	214	112	31	2,8	115	200	3
30 SE	SA	204	112	31	2,4	90	220	3
35 SE	GR	204	112	35	2,5	100	220	3

AIRSYSTEM®**Materiali indeformabili supersoffici**

Schiuma poliuretanic a elevato ritorno elastico e alta flessibilità. Particolarmente indicata per il settore del bedding. L'esclusiva formulazione, con struttura a celle aperte, permette di rispettare le normative più severe riguardanti la sostenibilità ambientale, la sicurezza e la salubrità.

Super-soft materials unable to being deformed.

Polyurethane foam with high elastic recovery and high flexibility. Particularly suitable for the bedding industry. The exclusive formulation, with open cell structure allows you to comply with the strictest regulations regarding environmental sustainability, safety and health.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH	ALTEZZA HEIGHT	UNI EN ISO 845 ISO 1855	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353	ISO 1798	UNI EN ISO 1856
		cm	cm	DENSITÀ DENSITY	PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS	SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS	ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK	DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET
				Kg/m³	Kpa	N	%	%
AIRSYSTEM 25	GI	203	112	26	3,2	130	220	3
AIRSYSTEM 28	RO	204	112	28,5	3,5	140	220	3
AIRSYSTEM 30	RO	204	112	32	3,8	150	220	3
AIRSYSTEM 38 SS	BI AZ	205/220	88	38	1,7	70	230	3
AIRSYSTEM 25 E	SA	204/214	112	26	3,1	125	210	3
AIRSYSTEM 28 SR3	GR	204	112	29	3,1	125	200	3
AIRSYSTEM 30 SR2	AZ	204	112	33	3	125	200	3
AIRSYSTEM 30 SR	GI	203/214	112	31	3,2	130	200	3

Il nostro sforzo non si è concentrato solo sulle nuove produzioni ma anche nell'affrontare temi come l'economia circolare. La nostra strategia industriale è ambiziosa e chiara: adottare un piano d'azione che preveda il riciclo dei materiali arrivati a "fine vita".

Poliuretani di alta qualità, confortevoli, versatili, soffici e super soffici, sottoposti a costanti test di valutazione di importanti centri di ricerca e universitari, contraddistinguono la vasta gamma disponibile.

La ricerca dell'eccellenza nel prodotto finito (certificata dai più seri istituti di analisi) porta come naturale premessa l'utilizzo di materie prime selezionate che possano garantire un basso impatto ambientale in un'ottica di economia circolare.

Nasce così CIRCULARREFOAM® Schiuma poliuretana, eco-friendly con spiccate caratteristiche di ergonomia e traspirabilità. Vefer presenta schiume poliuretatiche di alta qualità prodotte con una miscela di materiali vergini e con un minimo del 15% di materiali riciclati.

Una soluzione innovativa con una ridotta impronta di carbonio che permette di risparmiare risorse, garantendo la circolarità dei prodotti.

CIRCULARREFOAM® consente la ripetizione del ciclo di vita del poliolo riciclato per ben 5 volte, mantenendo le caratteristiche tecniche ottimali per un prodotto di alta qualità.

Our effort has focused not only on new productions, but also on addressing issues such as the circular economy. Our industrial strategy is ambitious and clear: adopt an action plan that provides for the recycling of materials that have reached the "end of life" stage.

High-quality, comfortable, versatile, soft and super-soft polyurethanes, subjected to constant evaluation tests by prominent research and university centres, distinguish the wide range available.

The pursuit of excellence in the finished product (certified by the strictest analysis institutes) leads, as a natural premise, to the use of selected raw materials that can guarantee a low environmental impact using a circular economy approach.

This has given rise to CIRCULARREFOAM® Polyurethane foam, eco-friendly with excellent ergonomics and breathability. Vefer presents high-quality polyurethane foams produced with a mixture of virgin materials and a minimum of 15% recycled materials.

An innovative solution with a reduced carbon footprint that saves resources and ensures product circularity.

CIRCULARREFOAM® enables the life cycle of the recycled polyol to be repeated a full five times, maintaining optimal technical characteristics for a high-quality product.

L'ufficio tecnico di Vefer, in stretta collaborazione con
Vefer's technical office, in close collaboration with



CIRCULARREFOAM®

CIRCULARREFOAM® Schiuma poliuretana, eco-friendly, prodotta con il 15% di polioli riciclati. Una soluzione innovativa con una ridotta impronta di carbonio che permette di risparmiare risorse.

CIRCULARREFOAM® Polyurethane foam, eco-friendly, produced with 15% recycled polyols. An innovative solution with a reduced carbon footprint that saves resources.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
CIRCULAR 28	BI	215	112	28	3,6	145	200	3
CIRCULAR 35	BI	215	112	35	3,4	135	200	3
CIRCULAR 28S	BI	215	112	28	2,9	115	200	3

CLEVERFOAM

Extracomfort.

Vefer, presenta "cleverfoam", una speciale schiuma che abbina una ricercata morbidezza ad una innovativa risposta elastica nel pieno rispetto dell'ambiente. Certificata C.A.M.

Extracomfort.

Vefer presents "cleverfoam", a special foam that combines a refined softness with an innovative elastic response with complete respect for the environment. M.E.C. Certified. Minimum Environmental Criteria.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
CLEVERFOAM	AZ	205/220	88	38	1,4	55	120	3

TOPFOAM

Superesiliente.

Dalla ricerca Vefer, nasce "TOPFOAM", una schiuma eco friendly (C.A.M.) ad alta densità e con ricercati valori di resilienza e traspirabilità.

Superesiliente.

From Vefer's research, "TOPFOAM" is born, an eco-friendly foam (M.E.C. Certified. Minimum Environmental Criteria) high density and with sought-after values of resilience and breathability.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
TOPFOAM FIRM	MA	204	93	45	3,8	145	200	3
TOPFOAM SOFT	SA	204	93	45	3	120	200	3

ERGOLATTEX®

Materiali Ergolattex®. Un cocktail perfetto di natura e tecnologia.

Dalla naturale combinazione di polimeri dell'ultima generazione e lattice di gomma è nato ERGOLATTEX® materiale per la manifattura di materassi ed imbottiti dall'eccezionale comfort e durata.

Ergolattex® materials. A perfect cocktail of technology and nature.

ERGOLATTEX® is a natural mix of new generation polymers and rubber latex for the fabrication of fillings and mattresses of outstanding comfort and durability.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
ERGO 35	BI	205	111	35	3,9	155	220	3
ERGO 41	BI	205	108	41	4,2	170	200	3

BIOGREEN®

BIOGREEN® unisce il comfort, l'elasticità e l'indefornabilità dei poliuretani espansi con oli essenziali naturali di antica e familiare memoria come lo erano la lana, il cocco, il lino.

BIOGREEN® unites the comfort, elasticity and non-deformability of expanded polyurethanes with timeless and familiar natural essential oils like wool, coco and linen.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
BIO 3630 S	BI NO	204	112	36	3,1	125	220	3
BIO 3638 E	BI VE	204	112	36	3,9	155	220	3
BIO 4030	BI VE BL	204	112	41,5	3	120	200	3

HR.SYSTEM

HRsystem. High comfort.

Schiuma poliuretanic HR ad alta resilienza, con elevata elasticità, traspirazione e con un più alto indice di confort. Espressamente studiata per superare i più rigidi test di durabilità, garantisce un sicuro e valido utilizzo nel tempo, rispettando le normative più severe riguardanti la sostenibilità ambientale, la sicurezza e la salubrità.

HRsystem. High comfort.

High resilience polyurethane foam HR, with high levels of elasticity, breathability and comfort. Specifically designed to overcome the most stringent durability tests, it ensures safe and effective use over time, respecting the strictest regulations regarding environmental sustainability, safety and health.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
35 HR SYSTEM	SA	202	109	35	3,2	130	200	4
HR 35	AZ	204	111	37	3,3	135	200	4
HR 45	LI	203	93	45	3,3	135	200	3
HR 45 S	BL	203	93	45	2,8	115	200	4

SHAPING (HR)

Normative internazionali antifiamma.

Le imbottiture "SHAPING" garantiscono alto grado di elasticità, indeformabilità e confort, nel rispetto della tutela dell'ambiente utilizzando prodotti HR. Ottima resistenza al fuoco con superamento delle norme: FAR 25853 - CSE.RF4/83 - CLASSE 1 IM.

International flame retardancy standards.

"SHAPING" fillers for high elasticity, shape retention, comfort and respect for the environment. Superb flame retardancy in compliance with standards: FAR 25853 - CSE.RF4/83 - CLASSE 1 IM.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
30 E	BI NO	202	109	31,5	3,3	130	200	4
35 E	GI	202	110	35	3,5	140	200	4

CM (NORME INGLES)

Normative internazionali antifiamma.

Questa gamma di prodotti é stata espressamente studiata per superare i tests secondo normative inglesi BS 5852.

CM (British Standards) materials. International flame retardancy standards.

This range of products was specifically designed to pass British Standards conformity tests BS 5852 - PART2 - CRIB5.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
33 CMS	GI	203	111	34	3	125	170	4
40 CMX	BI	203	104	39	4	160	150	4

POLARGELFOAM®

Dalla ricerca Vefer, sui sistemi colloidali, è nato polarGelfoam®, una straordinaria schiuma poliuretana atossica, priva di sostanze volatili e plastificanti, che favorisce una piacevole sensazione di freschezza. Procedimento shaping.

Vefer research on colloidal systems has produced polarGelfoam®, an outstanding non-toxic polyurethane foam, with no volatiles or plasticizers and a pleasant sensation of freshness. "Shaping" processed.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
POLARGEL 45	AZ	190/200	30	45	1	35	220	2
POLARGEL 55	AZ	190/200	30	55	1	35	220	2

MALVAFOAM®

Malvafoam®, ergonomica elasticità arricchita all'estratto di malva.
Schiuma poliuretana ad alta resilienza (HR) con procedimento shaping, addolcisce e protegge i tuoi sonni.

Malvafoam® ergonomic elasticity enriched with mallow.
High resilience (HR), "Shaping" processed polyurethane foam soothes and safeguards your sleep.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
MALVAFOAM	LI	190/200	30	50	0,8	35	220	3

M.F.C®**Materiale viscoelastico.**

Schiuma poliuretana con particolari caratteristiche di deformabilità e lento ritorno, ideale come supporto di sedute e materassi grazie al suo effetto conformante.

M.F.C® Viscoelastic material.

Non-deformable, slow return foam. Ideal for support in seats and mattresses.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
35 MFC	BI	194/204	90	35	1,5/1,9	60/75	150	3
40 MFC	BI	194/204	90	40	1,7/2,0	75/90	150	3
48 MFC	BI	204	80	48	1,7/2,0	70/80	150	3
40 MFC	WS BL	204	90	40	1,7/2,0	75/90	150	3

M.F. MIND FOAM®

Materiale viscoelastico. Procedimento shaping.

Schiuma poliuretanic con particolari caratteristiche di deformabilità e lento ritorno, ideale come supporto di sedute e materassi grazie al suo effetto conformante.

Viscoelastic material. "Shaping" processed.

Non-deformable, slow return foam. Ideal for support in seats and mattresses.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
MF N	BI	190/200	30	50	2,0/2,3	80/90	150	4
MF S	BI VI	190/200	30	50	1,6/1,9	65/75	150	4
MF SS	BI	190/200	30	50	0,9/1,3	35/50	150	4
MF HD 60	BI RS	190/200	30	60	1,7/2,2	70/90	150	3
MF HD 85	BI	190/200	30	85	2,2/2,5	90/100	150	5

TECNOMIND®

Tecnomind®: l'eccellenza.

Schiuma viscoelastica ad altissima densità. La sensazione di consistenza e compattezza che trasmette lo caratterizza garantendo risultati ineguagliabili, ottenendo le massime performances per applicazioni piu' sofisticate e tecnologicamente piu' avanzate. Durata illimitata.

Tecnomind® stands for excellence.

This super high density viscoelastic foam is full and compact for unsurpassable feel and lifelong performance in the most technologically advanced applications. Infinite durability.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
TECNOMIND	GR	190/200	30	110	2,0/2,2	80/90	140	7

DAMPFOAM® CM (NORME INGLESÌ) CLASSE 1IM (NORME ITALIANE)

DAMPfoam®, schiuma viscoelastica ignifuga con elevate caratteristiche di termosensibilità, traspirazione e morbidezza. Ideale per contract & community perchè rispetta le più severe norme di sicurezza.

DAMPfoam® is a highly thermo-sensitive, soft, breathable, viscoelastic and fire-retardant foam. DAMPfoam® complies with the most stringent fire safety standards, making it ideal for Contract & Community.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
MF CM	BI	190/200	30	50	1,5/1,7	70/90	130	6

MF. BIO® ALOE

M.F. BIO ALOE®, schiuma viscoelastica a lenta memoria, di elevata densità, dalle prestazioni superiori, pronta a garantire un naturale riposo. Arricchita con Aloe poiché quest'estratto racchiude in se principi attivi benefici dalle straordinarie proprietà.

M.F. BIO ALOE® viscoelastic, slow-memory, high-density foam for superior performance. Natural rest assured. Enriched with aloe extract for the extraordinary benefits of its principal ingredients.



	COLORE COLOUR	LARGHEZZA WIDTH cm	ALTEZZA HEIGHT cm	UNI EN ISO 845 ISO 1855 DENSITÀ DENSITY Kg/m³	UNI EN ISO 3386-1 ISO 3386 PORTANZA COMPRESSIVE HARDNESS Kpa	UNI EN ISO 2439-B UNI 6353 SFORZO PRESSIONE PRESSURE STRESS N	ISO 1798 ALLUNGAMENTO ELONGATION AT BREAK %	UNI EN ISO 1856 DEFORMAZIONE PERMANENTE COMPRESSION SET %
MF BIO	VE	190/200	30	50	1,8/2,0	70/80	150	5
MF BIO HD90	VE	190/200	30	90	2,2/2,5	90/110	150	5

NB.

Le caratteristiche indicate corrispondono alla media di produzione.
L'azienda si riserva l'eventuale variazione delle caratteristiche tecniche dichiarate.

The indicated characteristics correspond to the production average.
The company reserves to itself eventual variations of the declared technical characteristics.

AR ARANCIO ORANGE	AZ AZZURRO LIGHT BLUE	BI BIANCO WHITE	BL BLU BLUE
GI GIALLO YELLOW	GR GRIGIO GREY	LI LILLA LILAC	NO NOCCIOLA HAZELNUT
RO ROSA PINK	RS ROSSO RED	SA SALMONE SALMON	VE VERDE GREEN
WS WASABY WASABY	MA MATCHA MATCHA		

CERTIFICAZIONI - TEST CERTIFICATE

OEKO-TEX® INSPIRING CONFIDENCE STANDARD 100.



CERTIFICAZIONI - TEST CERTIFICATE

FIRA

Test Certificate

This certificate confirms that the
Foam - Ref: 25 CM
Supplied by
Vefer SpA
has been tested at FIRA International Limited and successfully satisfied the requirements from:
Schedule 1 part I of the Furniture and Furnishings (Fire) (Safety) Regulations 1988, amended 1989 and 1993 (based on BS 5892: 1982 Part 2)

Report reference: TFFL2714

SIGNATURE: *Gene Cotton* POSITION: Section Leader of Flammability
CERTIFICATE DATE: 27 Aug 2008

FIRA

FIRA International Ltd, Millard Road, Boreham, Herefordshire SG1 2ER, England

FIRA

Test Certificate

This certificate confirms that the
Foam - Ref: 30 CMS
Supplied by
Vefer SpA
has been tested at FIRA International Limited and successfully satisfied the requirements from:
Schedule 1 part I of the Furniture and Furnishings (Fire) (Safety) Regulations 1988, amended 1989 and 1993 (based on BS 5892: 1982 Part 2)

Report reference: TFFL2714

SIGNATURE: *Gene Cotton* POSITION: Section Leader of Flammability
CERTIFICATE DATE: 27 Aug 2008

FIRA

FIRA International Ltd, Millard Road, Boreham, Herefordshire SG1 2ER, England

FIRA

Test Certificate

This certificate confirms that the
Foam - Ref: 40 CMX
Supplied by
Vefer SpA
has been tested at FIRA International Limited and successfully satisfied the requirements from:
Schedule 1 part I of the Furniture and Furnishings (Fire) (Safety) Regulations 1988, amended 1989 and 1993 (based on BS 5892: 1982 Part 2)

Report reference: TFFL2714

SIGNATURE: *Gene Cotton* POSITION: Section Leader of Flammability
CERTIFICATE DATE: 27 Aug 2008

FIRA

FIRA International Ltd, Millard Road, Boreham, Herefordshire SG1 2ER, England

L.S.F. s.r.l. Laboratorio di Studi e Ricerche e Prove - Laboratorio di Comportamento al Fuoco

California Test 1
Section D - Part 1

Richiedente: **VEFER S.p.A.**
Via Martiri della Libertà, 102
20091 Lissone (MI)

Descrizione commerciale: **"POLIKUBANO M.F. MIND FOAM"**

Condizioni: 23 ± 2 °C - 50% RH ± 5%

RISULTATI DI PROVA

Comparto No.	Pressione iniziale (MPa)	Pressione finale (MPa)
1	190,3	189,1
2	-	-
3	-	-

Percentuale residua inibitrice: **ES0**

Giudizio finale: **ES0**

27.09.2008

L.S.F. SUD S.p.A. Laboratorio di Studi e Ricerche e Prove - Via Donato S. Maria, 4 - 40138 CORRIDORAMA (BO)

ATS 1000.001

Richiedente: **VEFER S.p.A.**
Via Martiri della Libertà, 102
20091 Lissone (MI)

Descrizione commerciale: **"POLIKUBANO M.F. MIND FOAM"**

Condizioni: U.S. 30 ± 1 °C - 71 ± 3 % RH ± 7,5%

RISULTATI DI PROVA

Comparto	Tempo (min)	Pressione (MPa)	Temperatura (°C)
1	100	190,3	23,5
2	100	189,1	23,5
3	100	188,0	23,5

Giudizio: **ES0**

L.S.F. SUD S.p.A. Laboratorio di Studi e Ricerche e Prove - Via Donato S. Maria, 4 - 40138 CORRIDORAMA (BO)

ATS 1000.001

Richiedente: **VEFER S.p.A.**
Via Martiri della Libertà, 102
20091 Lissone (MI)

Descrizione commerciale: **"POLIKUBANO M.F. MIND FOAM"**

Condizioni: U.S. 30 ± 1 °C - 71 ± 3 % RH ± 7,5%

RISULTATI DI PROVA

Comparto	Tempo (min)	Pressione (MPa)	Temperatura (°C)
1	100	190,3	23,5
2	100	189,1	23,5
3	100	188,0	23,5

Giudizio: **ES0**

LINE LABORATOIRE NATIONAL D'ESSAIS

ATTESTATION DE CLASSEMENT

Classification Attestation

Demandeur: ESPACES ET VOLUME
Client: VEFER S.p.A.
Fabricant: VEFER S.p.A.
Produit: POLIKUBANO M.F. MIND FOAM

Essai réalisé: MIND FOAM

Conformité à la norme: EN 10242

Classification: **ES0**

Le chef de file: *Alain BARBIAT*

LGA - Tested - Zertifikat
LGA-Tested-Certificate

Genehmigungsinhaber:
Zertifizierte Person:
Vefer S.p.A.
Viale Martiri della Libertà, 102
20091 Lissone (MI)
Italy

Zertifizierte Produkt (brennweite) /
Certified product (flammability):
Viscoscavo Polymersure Foam

Prüfung nach: EN 10242

LGA tested

Unternehmenskennzeichen:
Certification No.:
00232VET 001

Datum: 21.02.2008

Dr. Alena Galozka

land LGA Products GmbH
Consumer Products - Emission Testing

certificate

tested for contaminants

Test No. 20 220 03

land LGA Products GmbH
with certifies that the company
Vefer S.p.A.
Viale Martiri della Libertà
20091 Lissone (MI) / Italy
is using and marketing its product
AK-Foam
in compliance with the requirements of the Surveillance Contract
with LGA Products GmbH - Emission Testing.
All requirements are met.
This certificate expires immediately in the case that
LGA Products GmbH is notified of a change in the contract of surveillance is violated.

Test Report No. 1054256

CHNICAL REPORT

Report reference: FLO004128/2008 1

Report Client number: 27236 1

Your reference: 06/03/2008

Date samples received: 06/03/2008 to 17/03/2008

Chemical tests carried out: 17/03/2008

Date of report: 17/03/2008

Report signed by: *Toni Bodey*

Department: Furniture and Floor Coverings

TÜV Rheinland

LGA

Zertifikat

Dr. Alberto Terragni
Vefer S.p.A.

Rahmen des Expertenforums
stoff zur Matratze am 29.03.2011
Nürnberg einen Vortrag
i) of a foam producer for the mattress
ipolstered furniture industry'
gehalten.

Zusammenfassung:
Nachdem die technische Prüfung von Matratzen
nach Schadeffekten in Schaumstoffen und Matratzen
aufgrund der Schadstoffe und Zusatzkomponenten
in den Rohstoffen und Bauteilkomponenten
des Schaums und Matratzen
aufgeführt wurde, wurde festgestellt, dass
Vefer S.p.A. ein Hersteller für die Matratzen und upholstered

UNICA TECNOLOGIA



Sede e Produzione POLIURETANI:

20851 LISSONE (MB) - ITALY
Viale Martiri della Libertà, 102
Tel. 0039 039.484821 r.a. - Fax 0039 039.484607

46460 SILLA - VALENCIA - ESPAÑA

Avenida Espioca, 45
Tel. 0034 96 1212555 - Fax 0034 96 1211577

30510 YECLA - MURCIA - ESPAÑA

P.I. Las Teresas Parcela B-2

Produzione SHAPING - M.F. MIND FOAM:

20851 LISSONE (MB) - ITALY
Viale Martiri della Libertà, 102
20851 LISSONE (MB) - ITALY
Via Bottego ang. Via Catalani

Produzione CONTRACT:

20851 LISSONE (MB) - ITALY
Via Mentana, 29

commerciale@vefer.com vefer.it