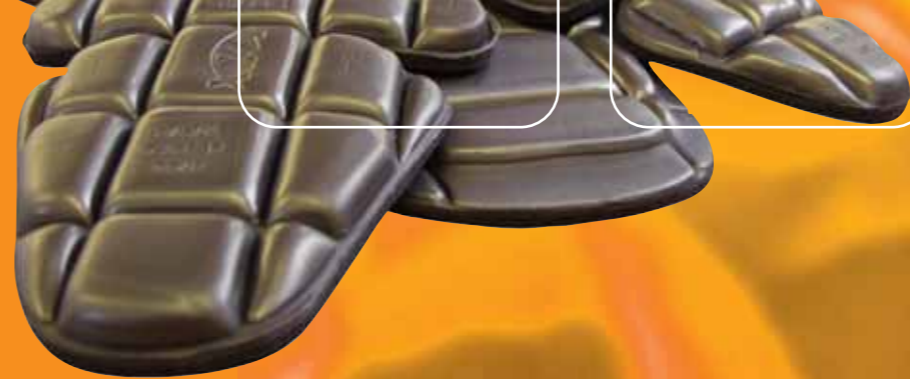




AZOTE

la famille complète des mousses
de polyoléfine expansée



AZOTE

la gamma completa di schiume in espanso poliiolefinico

	Evazote & Supazote						Plastazote										Propozote					
	VA25	VA35	EV30	EV50	VA65	EM26	EM45	LD18	LD24	LD29	LD33	LD45	LD60	LD70	HL34	HL47	HL79	HD30	HD60	HD80	HD115	PPA30
Sussidi galleggianti	x	x	x					x		x	x								x	x	x	
Giochi per piscine	x	x	x					x		x	x	x	x						x	x	x	
Giubbotti per nuoto	x	x	x					x	x	x	x											
Tavole per nuoto									x													x
Aquajoggers	x	x	x					x		x	x	x	x									
Galleggianti/sedili per canoe								x		x									x			
Tappetini per campeggio	x	x	x					x		x	x								x	x	x	
Tappetini per idroscivoli	x	x	x	x																		
Solette per scarpe sportive											x			x								
Tavole per corpo / boogie											x								x			x
Tappetini e pedane da palestra	x	x	x							x	x											
Protezioni per il corpo	x	x	x					x	x		x	x	x	x					x			
Rivestimenti per caschi	x	x						x		x										x	x	x
Imbottiture per zaini	x	x	x	x		x	x	x		x	x											
Giocattoli e giochi	x	x	x	x	x	x	x			x	x	x	x						x			
Tappeti per lotta / judo			x	x				x			x				x							
Guanti e imbottiture per cricket										x	x						x	x	x			
Protezioni per l'hockey											x		x				x	x	x	x		
Protezioni per motociclisti											x											x
Parastinchi per calciatori											x	x							x	x		
Protezioni toraciche per go-kart											x											
Protezione per il hockey su ghiaccio											x	x					x	x	x	x	x	
Tappetini e blocchi yoga											x	x										
Protezioni per manubri motocross											x	x	x									
Sedili sportivi ergonomici											x ¹											

x¹ LD45FR Gradi autoestingenti

AZOTE è il marchio del gruppo per varie tipologie di schiume prodotte da basi polimeriche diverse, ma all'insegna dello stesso processo esclusivo.

PLASTAZOTE®, EVAZOTE®, SUPAZOTE® e PROPOZOTE® sono marchi depositati in tutto il mondo per l'attuale linea per l'attuale linea di prodotti, disponibile tramite una rete globale di distributori e convertitori.



ZOTEFOAMS

ZOTEFOAMS plc, 675 Mitcham Road, Croydon, Surrey CR9 3AL England
Tel: +44 (0) 20 8664 1600 Fax: +44 (0) 20 8664 1616
e-mail: info@zotefoams.com internet: www.zotefoams.com

SPORT & TEMPO LIBERO

protezione

& PRESTAZIONI



ZOTEFOAMS

sport & tempo libero



Plastazote offre protezione durevole, ma morbida al tatto, per slittini (marchio Porsche)



Wade Cunningham, Campione del mondo di karting, si affida a Plastazote per la protezione vertebrale Ribtec nei sedili sportivi di Tillet Racing



Le imbottiture per le spalle in Plastazote proteggono i giocatori di rugby



Le schiume Azote galleggiano a lungo e sono perfette per imparare a nuotare... Kewell Converters



Grant Langston, campione USA di motocross classe 125cc, si affida a RENTHAL Fatbar® realizzato in Plastazote

Le imbottiture professionali per manubri offrono la protezione ottimale ai professionisti del motocross... Renthal

Le schiume Azote sono probabilmente i prodotti a cellule chiuse i più diffusi nei settori di sport e di tempo libero. Grazie alle proprietà superiori e alle superlative prestazioni, le schiume Azote sono la scelta naturale per tutta una serie di applicazioni diversificate - dagli accessori per il nuoto alla strumentazione per ortopedia correttiva; dagli zaini alle protezioni per il corpo; dalle imbottiture per il cricket ai tappetini per il campeggio, e dai rivestimenti per i caschi alle imbottiture per manubri.



Tavola per corpo ad alta specifica, con il vantaggio dell'alto rapporto rigidità:peso offerto da Plastazote

prestazioni

PROPRIETÀ SUPERLATIVE

- Eccellente assorbimento degli urti
- Leggere e durevoli
- Varianti morbide, flessibili e anatomiche, ferme, dure e rigide
- Galleggianti e impermeabili
- Ottime proprietà termoisolanti
- Vasta gamma di vivaci colori
- Pure e uniformi
- Atossiche e sicure
- Elastiche e resistenti alla luce UV

Queste straordinarie proprietà derivano dall'esclusiva tecnologia produttiva di Zotefoams, che realizza schiuma pura e chimicamente inerte senza residui di schiumogeni e con una struttura cellulare uniforme e a pareti standard.



Plastazote offre protezione leggera e durevole nei parastinchi e nelle protezioni per il corpo dei portieri di hockey su ghiaccio... Battram Custom Goal Equipment



Protezioni vertebrali Ribtec per go kart... Tillet Racing



I portieri internazionali di hockey su ghiaccio si proteggono grazie alle proprietà assorbenti di Plastazote



Protezioni superammortizzanti per il corpo dei piloti di motociclismo, approvati dalla CE... Planet Knox



John Reynolds, due volte Campione britannico di Superbike, dorme sonni tranquilli con la protezione Knox per il corpo, che includono Plastazote

COMBINAZIONI COMPOSTE

Se si richiede una combinazione di varie proprietà, molte aziende di trasformazione laminano due o tre diversi tipi di schiuma Azote - una variante morbida più gradevole al tatto ed una più densa e rigida, per proteggere dagli urti.

Spesso le schiume Azote vengono utilizzate insieme ad altri materiali, per soddisfare specifici requisiti di rendimento. Le nostre schiume offrono eccellenti caratteristiche di adesione e possono essere laminate a tessuti, plastiche solide, fibre di carbonio o cuori alveolari.

UNIFORMITÀ

Le schiume Azote sono sinonimo di struttura cellulare altamente uniforme, e poiché vengono espanso in un ambiente libero (ossia senza l'uso di uno stampo), presentano inoltre minime sollecitazioni inerenti e scarsa tendenza alla deformazione durante la trasformazione. Grazie a queste caratteristiche, sono anche facili da lavorare e da fabbricare.

È possibile lavorare le schiume Azote in modo pulito e realizzare le forme più complesse. Poiché sono reticolate, inoltre, risultano idonee per la termoformatura - sia a compressione che con stampaggio a vuoto. Le nostre schiume possono essere divise, segate, tagliate a idrogetto o a fustellatura, saldate di testa e termolaminate insieme, per formare blocchi più spessi.

SCELTA

Le schiume polietileniche reticolate Plastazote sono offerte in varie densità, da 15 a 115kg/m³. Le varianti prodotte in LDPE offrono maggiore flessibilità, mentre quelle ricavate da HDPE sono più rigide; sono inoltre disponibili numerose mischie intermedie.

Le schiume Evazote e Supazote sono ricavate da copolimeri EVA. Evazote è un prodotto più robusto e resistente, mentre Supazote è più morbido al tatto.



Plastazote offre protezione in cricket per gamba e guanti di mazza e di portiere

protezione



Plastazote LD45 è la superficie ideale per il minigolf portatile "Crazy 18"... Advanced Quality Products



I tappeti Plastazote per la lotta 'attuscono i colpi' per i lottatori olimpionici