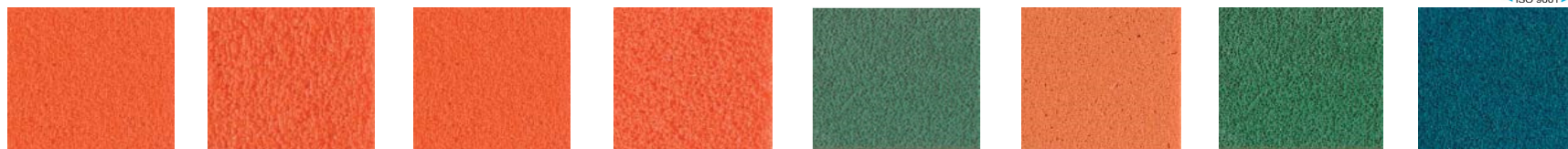


SCHEDA TECNICA: Gomma spugna

 **toscana nastri**



TIPO	D160 F	D160 M commerciale	D200 M	D250 M	D270 F	D350 F	BICAR GREEN	BICAR BLU
Elastomeo di base:	NR (natural rubber) gomma naturale	NR (natural rubber) gomma naturale	NR (natural rubber) gomma naturale	NR (natural rubber) gomma naturale	NR (natural rubber) gomma naturale	NR (natural rubber) gomma naturale	NR (natural rubber) gomma naturale	NR (natural rubber) gomma naturale
Densità	0,14 - 0,18 g/cm ³	0,14 - 0,18 g/cm ³	0,18 - 0,22 g/cm ³	0,23 - 0,27 g/cm ³	0,25 - 0,29 g/cm ³	0,32 - 0,38 g/cm ³	0,22 - 0,26 g/cm ³	0,32 - 0,38 g/cm ³
Forza di compressione:	3.5-10 kN/ m ²	3.5-10 kN/ m ²	10-14 kN/ m ²	14-35 kN/ m ³	14-35 kN/ m ⁴	35-63 kN/ m ⁵	3.5-10 kN/ m ⁵	3.5-10 kN/ m ⁵
Colore:	arancione	arancione	arancione	arancione	verde	arancione	verde	blu
Porosità (struttura cellule):	fine	media-grossa	media	media	fine	media-fine	media	media-fine
Breaking elongation:	420%	420%	460%	440%	440%	400%	260%	260%
Ultimate tensile strength:	26 N/cm ²	26 N/cm ²	32 N/cm ²	45 N/cm ²	45 N/cm ²	30 N/cm ²	24 N/cm ²	24 N/cm ²
Resistenza alla abrasione:	buona	buona	buona	buona	buona	buona	elevata	elevata
Resistenza temperatura:	fino a + 80°C in acqua	fino a + 80°C in acqua	fino a + 80°C in acqua	fino a + 80°C in acqua	fino a + 80°C in acqua	fino a + 80°C in acqua	fino a + 80°C in acqua	fino a + 80°C in acqua
Stabilità alle basse temperature:	elastica fino a - 20°C	elastica fino a - 20°C	elastica fino a - 20°C	elastica fino a - 20°C	elastica fino a - 20°C	elastica fino a - 20°C	elastica fino a - 20°C	elastica fino a - 20°C
Infiammabilità:	infiammabile,provoca fuliggine in caso di fiamma	infiammabile,provoca fuliggine in caso di fiamma	infiammabile,provoca fuliggine in caso di fiamma	infiammabile,provoca fuliggine in caso di fiamma	infiammabile,provoca fuliggine in caso di fiamma	infiammabile,provoca fuliggine in caso di fiamma	infiammabile,provoca fuliggine in caso di fiamma	infiammabile,provoca fuliggine in caso di fiamma
Altre resistenze:	Nessuna resistenza ad acidi, soluzioni alcaline, oli, grassi e solventi	Nessuna resistenza ad acidi, soluzioni alcaline, oli, grassi e solventi	Nessuna resistenza ad acidi, soluzioni alcaline, oli, grassi e solventi	Nessuna resistenza ad acidi, soluzioni alcaline, oli, grassi e solventi	Nessuna resistenza ad acidi, soluzioni alcaline, oli, grassi e solventi	Nessuna resistenza ad acidi, soluzioni alcaline, oli, grassi e solventi	Nessuna resistenza ad acidi, soluzioni alcaline, oli, grassi e solventi	Nessuna resistenza ad acidi, soluzioni alcaline, oli, grassi e solventi

INFORMAZIONI:

La gomma spugna è un prodotto basato sulla lavorazione di gomma naturale, caucciù; per questo motivo i lotti di produzione possono presentare una tolleranza nella densità come indicato nella scheda tecnica, oltre che avere variazioni nella dimensione dei pori, nella elasticità della spugna e colore finale. Il colore riportato nella scheda è solo a titolo esemplificativo e può subire delle variazioni cromatiche.

A causa del gran numero di possibilità di impiego per i nostri prodotti, si consiglia un test approfondito di idoneità su materiali oggetto della lavorazione a contatto con questo prodotto, prima di prevederne l'utilizzo definitivo finale.

INFORMAZIONI PROTEZIONE AMBIENTALE:

I nostri prodotti in gomma spugna non contengono amianto, FCH, formaldeide, metalli pesanti, o altri materiali tossici o pericolosi per l'ambiente. Vengono utilizzati nella produzione delle miscele solo materie prime comuni nel settore della gomma.