

FINISHING GROUP S.R.L.

SCHEMA TECNICA PRODOTTI IN SILICONE

CARATTERISTICHE MECCANICHE

COLORE:	ESTRUSO SIMIL TRASPARENTE STAMPATO BIANCO	
DUREZZA:	60 SHORE A (\pm 4)	DIN 53505
CARICO DI ROTTURA:	Mpa 12,0 / 12,0	DIN 53504
ALLUNGAMENTO A ROTTURA:	% 600 / 450	DIN 53504
RESISTENZA ALLA LACERAZIONE:	N/mm 30 / 20	ASTM-D 624 PROVINO B
RESA ELASTICA:	% 40 / 40	DIN 53512
DEF. PERM. A COMPRESSIONE:	(22h/175°) (%) 20/40	DIN 53517

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

RESISTIVITA' VOLUMETRICA:	(Ohm-cm) 10^{13}	DIN 53482
RIGIDITA' DIELETTRICA:	(kV/mm) 25	DIN 53481
COSTANTE DIELETTRICA:	(50 Hz) 2,9	DIN 53483
FATT. DIELETTRICO DI DISSIPAZIONE:	1000 Hz 0,001	DIN 53483

TEMPERATURA DI ESERCIZIO DA -50°C A + 260°C CON PUNTE FINO A 315°C

TUTTI I DATI RIPORTATI RAPPRESENTANO VALORI MEDI RICAVATI DA PROVE ESEGUITE SU PRODOTTI ESTRUSI O STAMPATI. FINISHING GROUP S.R.L. CONSIGLIA IN OGNI CASO DI SINCERARSI CON PROVE PRATICHE DELL'ESATTA RISPONDEZZA DEL PRODOTTO ALLE PROPRIE SPECIFICHE DI LAVORAZIONE. I VALORI INDICATI POSSONO ESSERE VARIATI IN QUALSIASI MOMENTO E SENZA ALCUN PREAVVISO.