



THERMIC 60/HT

CARATTERISTICHE	METODO	MESCOLA
Peso specifico	UNI 7092-A g/cm ³	1,200 ± 0,020
Durezza	UNI 4916 SHORE A	60,000 ± 5,000
Carico di rottura	UNI 6065 Mpa	8,000 min
Allungamento a rottura	UNI 6065 %	300,000 min
Resistenza alla lacerazione	ASTM D 624/B KN/m	15,000 min
Compression set		
Sch. 25% 22h a 175C°	UNI 4913/A %	40,000 max

Resistenze chimiche e fisiche.

Resistenza a :

Aria calda fino a 260°C	Ottima
Agenti atmosferici	Ottima
Ozono	Ottima
Irrigidimento bassa temperatura	Ottima
Idrocarburi alifatici	Insufficiente
Oli minerali paraffinici	Buona
Oli animali e/o vegetali	Ottima
Idrocarburi aromatici	Insufficiente
Solventi clorurati	Insufficiente
Chetoni	Sufficiente
Acidi	Sufficiente
Basi	Sufficiente
Acqua	Buona
Vapore	Sufficiente

Le valutazioni relative alle resistenze chimiche e fisiche si devono considerare indicazioni di massima: esse sono ricavate sia dalle caratteristiche intrinseche dell'elastomero di base, sia della natura chimica degli altri ingredienti presenti nella mescola con la quale è prodotto il manufatto.

Comunque, i dati vengono comunicati a titolo informativo e non impegnano la società.

Temperatura d'impiego : Min - 60°C max 280°C

Insultech S.r.l.

Via della Pusterla 27 20826 Misinto (MB)

Tel. +39 02 /96321083

Fax +39 02 96321000

www.insultech.it - info@insultech.it

P. IVA e Cod. Fiscale 06531250964

Cap. Soc. 10.000,00 REA MB - 1861445