



LASTRE IN GOMMA

SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

NOME
2800 65

DENOMINAZIONE COMMERCIALE
Lastra nitrilica idrogenata 65 ShA

VERS: **001**

POLIMERO:
HNBR

DATA: **06/09/2017**

CARATTERISTICHE	UNITA' DI MISURA	METODO DI PROVA	VAL	TOLLERANZA
DUREZZA (H):	Sh.A3	ISO 7619	65	± 5
CARICO DI ROTTURA (CR)	MPa	ISO 37 - 1	16	min.
ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)	%	ISO 37 - 1	300	min.
RESISTENZA ALLA LACERAZIONE	N/mm (.)	ISO 34 C	40	min.
RESISTENZA ALL'ABRASIONE	mm ³	ISO 4649		
PESO SPECIFICO	g/cm ³	ISO 2781	1,18	± 0,03

INVECCHIAMENTO	Δ H	Sh.A3		
In: Aria	Δ CR	%	ISO 188	5
Per: 72 h	Δ AR	%		- 10
A: 150 °C	Δ V	%		- 20

INVECCHIAMENTO	Δ H	Sh.A3		
In: IRM 901	Δ CR	%	ISO 1817	10
Per: 72 h	Δ AR	%		
A: 150 °C	Δ V	%		- 15

INVECCHIAMENTO	Δ H	Sh.A3		
In: IRM 903	Δ CR	%	ISO 1817	-10
Per: 72 h	Δ AR	%		
A: 150 °C	Δ V	%		+ 15

TEMPERATURE DI ESERCIZIO					
In Aria	°C	ISO 188	min:	- 20	max: + 150
In Olio	°C	ISO 1817	min:		max: +140
In Acqua	°C	ISO 1817	min:		max: +100

CARATTERISTICHE GENERALI					
Elasticità	Compressione	Abrasione	Fiamma	Carburanti	Ozono
BUONO/SUFFICIENTE	ECCELLENTE	BUONO	SUFFICIENTE	BUONO	BUONO

Questa scheda tecnica è stata redatta con la massima cura ed è il risultato di molte prove normate effettuate presso il nostro laboratorio. Non garantiamo che gli stessi tests effettuati in altri laboratori alle medesime condizioni diano gli stessi risultati.