

DENOMINAZIONE COMMERCIALE

LASTRA INDUSTRIALE 1011

COMMERCIAL NAME

INDUSTRIAL SHEET TYPE 1011

DESCRIZIONE E APPLICAZIONI

LASTRA A BASE SBR (GOMMA STIROLICA) ECONOMICA PER IMPIEGHI GENERALI.

DESCRIPTION AND APPLICATIONS

ECONOMIC SHEET BASED ON SBR RUBBER FOR GENERAL USES.

CARATTERISTICHE CHARACTERISTICS	NORME SPECIFICATIONS	UNITA' DI MISURA UNITS OF MEASURE	TOLLERANZE TOLERANCES	VALORI VALUES
COLORE • COLOUR	NERO • BLACK			
DUREZZA HARDNESS	UNI 4916 ASTM D2240 DIN 53505 AFNOR 46-052	SHORE A	±5	70
PESO SPECIFICO SPECIFIC GRAVITY	UNI 7092 ASTM D792 DIN 53479 AFNOR 46-030	g/cm ³	±0.03	1.65
CARICO DI ROTTURA TENSILE STRENGTH	UNI 6065 ASTM D412 DIN 53504 AFNOR 46-002	M Pa (.)	min.	3.0
ALLUNGAMENTO A ROTTURA ELONGATION AT BREAK	UNI 6065 ASTM D412 DIN 53504 AFNOR 46-002	%	min.	200
RESISTENZA ALLA LACERAZIONE TEAR STRENGTH	UNI 4914 C ASTM D624 DIN 53515 AFNOR 46-007	N/mm (.)	min.	15
RESISTENZA ALL'ABRASIONE ABRASION RESISTANCE	UNI 9185 ISO 4649 DIN 53516 AFNOR 46-012	mm ³	max.	
INVECCHIAMENTO AGEING	Δ DUREZZA Δ HARDNESS	SHORE A	max.	+5
	Δ CARICO DI ROTTURA Δ TENSILE STRENGTH	UNI - ISO 188 ASTM D573	%	max.
FLUIDO • FLUID	Δ ALLUNG. A ROTTURA Δ ELONGATION	DIN 53508 AFNOR 46-004	%	max.
TEMPO • TIME	Δ VOLUME Δ VOLUME		%	max.
TEMPERATURA • TEMPERATURE	aria • air 72 h 70°C			-30
INVECCHIAMENTO AGEING	Δ DUREZZA Δ HARDNESS	SHORE A	max.	-6
	Δ CARICO DI ROTTURA Δ TENSILE STRENGTH	UNI - 8313/2° ASTM D471	%	max.
FLUIDO • FLUID	Δ ALLUNG. A ROTTURA Δ ELONGATION	DIN 53521 AFNOR 46-013	%	max.
TEMPO • TIME	Δ VOLUME Δ VOLUME		%	max.
TEMPERATURA • TEMPERATURE	acqua • water 72 h 50°C			+5
TEMPERATURE MASSIME E MINIME DI ESERCIZIO MIN. AND MAX. WORKING TEMPERATURES				
IN ARIA • IN AIR		°C		+70 -20
IN OLIO • IN OIL		°C		no
IN ACQUA • IN WATER		°C		+70

NOTE:

REMARKS: |.| 1 M Pa = 10.2 Kg/cm² 1N/mm = 1.02 Kg/cm