



SCHEDA TECNICA LANA DI ACCIAIO
Steel Wool datasheet

- ANALISI CHIMICA LANA ACCIAIO / Steel wool chimica analysis

C%	Mn%	Si%	P%	S%	Cr%	Ni%	Cu%	Al%
Min. 0.070	0.400	0.050	0.030	0.010	0.060	0.040	0.040	0.001
Max 0.110	1.000	0.100	0.090	0.030	0.900	0.080	0.100	0.005

- CARATTERISTICHE MECCANICHE / Mechanical properties

Carico di rottura/ <i>Break load</i>	6190 N
Carico unitario di rottura/ <i>Break stress</i>	880-1020 (N/mm ²)
Carico di snervamento/ <i>Yield load</i>	6150 (N)
Carico unitario di snervamento/ <i>Yield stress</i>	814 (N/mm ²)
Allungamento a rottura A10/ <i>Strain A10</i>	5.1%
Strizione/ <i>Striction</i>	66.3%

- STATO FISICO / Physical State

NOME/Name	GRADO/grade	SPESSORE/width	
		min.	max.
SUPER FINE	"0000"		6,35 µm
EXTRA FINE	"000"	6,35 µm	8,89 µm
VERY FINE	"00"	8,89 µm	12,7 µm
FINE	0	12,7 µm	38,1 µm
MEDIUM	1	38,1 µm	63,7 µm
MEDIUM COARSE	2	63,7 µm	88,9 µm
COARSE	3	88,9 µm	114,3 µm
EXTRA COARSE	4	114,3 µm	177,8 µm

Merce di origine italiana.
Goods of Italian origin
Non soggetta a cali naturali di peso.
Weight constant on time.
Non ha termini di scadenza.
No expiry term.

Materiale non soggetto a normativa REACH
Goods not object to REACH regulation
Esente da radioattività.
Radio-activity absent.

Ultima revisione / Last revision: GENNAIO 2020

DOCUMENTO RISERVATO: TALE SCHEDA RIMANE PROPRIETA' DI LUNIK STAR.

IL DOCUMENTO NON PUO' ESSERE USATO PER ARTICOLI NON PRODOTTI DA LUNIK STAR IN QUANTO NON COMPATIBILI
IL DOCUMENTO NON PUO' ESSERE PUBBLICATO O RIPRODOTTO SENZA UN ESPRESSO PERMESSO DA PARTE DI LUNIK STAR