



Technical data sheet

## STEEL WOOL

Стальная вата

code CDO647X



### ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ:

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

### МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Разрывная нагрузка	6190 Н
Разрывное напряжение	880-1020 (Н/мм <sup>2</sup> )
Предел текучести	6150 (Н)
Напряжение при пределе текучести	814 (Н/мм <sup>2</sup> )
Нагрузка A10	5.1%
Деформация при разрыве	66.3%



**ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:**

Наименование	Класс	Ширина	
		МИН.	МАКС.
Super Fine - Супер тонкая	"0000"		6,35 мкм
Extra Fine - Экстра тонкая	"000"	6,35 мкм	8,89 мкм
Very Fine - Очень тонкая	"00"	8,89 мкм	12,7 мкм
Fine - Тонкая	0	12,7 мкм	38,1 мкм
Medium - Средняя	1	38,1 мкм	63,7 мкм
Medium Coarse - Средне грубая	2	63,7 мкм	88,9 мкм
Coarse - Грубая	3	88,9 мкм	114,3 мкм
Extra Coarse - Экстра грубая	4	114,3 мкм	177,8 мкм

- Товар итальянского происхождения
- Масса неизменна в течение времени
- Не имеет срока годности
- Не является объектом регулирования REACH
- Не является радиоактивным

**ВНИМАНИЕ:**

Техническая спецификация разработана на основе результатов наших тестов. Им можно доверять, но эти данные не гарантированы. На конечный результат сильное влияние оказывают условия нанесения, разбавитель, оборудование, и т.д. Перед использованием проведите ряд тестов. Мы гарантируем достоверность физических и химических свойств.

Product code: **CDO647X**  
Revision: 1 of **25.05.2021**