

<b>Классификация</b>			
<b>EN ISO 14174</b>			
SA FB 2			
<b>Характеристики и область применения</b>			
AVESTA C 807 - это флюс, специально разработанный для сварки коррозионностойких сталей типа 308L, 316L и 309L для обеспечения повышенных требований к механическим свойствам. Также может применяться для наплавки на нелегированные и низколегированные стали Отличные сварочно-технологические свойства и легкое отделение шлака			
<b>Параметры флюса</b>			
Размер частиц (EN ISO 14174)	3 – 16 (0.3 – 1.6 мм)		
Полярность	DC+		
Прокалка	350°C, мин. 2 ч; макс. 3 цикла		
Сод-е влаги (AWS A4.4M)	≤ 0.10 % (в сост. поставки / прокалки)		
Диф. водород (ISO 3690)	≤ 4 мл / 100г (в сост. поставки / прокалки)		
<b>Типовой состав флюса (% по массе)</b>			
SiO <sub>2</sub> +TiO <sub>2</sub>	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	CaF <sub>2</sub>	Основность (% по массе)
10	38	50	2.3
<b>Типовые комбинации проволока/флюс</b>			
Проволоки	AWS A5.9	EN ISO 14343-A	
AVESTA SA 308L	ER308L	S 19 9 L	
AVESTA S 308L S	ER308L	S 19 9 L	
AVESTA SA 316L	ER316L	- (Mo мин. 2.5% по запросу)	
AVESTA S 316L S	ER316L	- (Mo мин. 2.5% по запросу)	
AVESTA SA 309L	ER309L	S 23 12 L	
AVESTA S 309L S	ER309L	S 23 12 L	
AVESTA SA 347	ER347	S 19 9 Nb	
<b>Упаковка</b>			
ПЭ мешок	25 кг		