

Таблиця 1 – Порівняльна характеристика промислової та модифікованої смоли ПФ-115

Найменування показника	Промислова алкідна емаль ПФ-115	Модифікована алкідна емаль прискореної сушки
Сушка покриття до ступеня 3, год.	24	2
Твердість через 48 год, відн. од.	0,20	0,42
Адгезія, бали	2	1
Блиск, %	52	58-65
Стійкість до дії соляного туману, мінеральної олії, нафти, год.	24	>48

Таблиця 2 – Порівняльна характеристика промислової та модифікованої смоли МЛ-12

Показник покриття	Умови висихання модифікованої МЛ-12: температура, вологість		Висихання промислової емалі МЛ-12 (11°C; 75%)
	25°C; 65%	-4°C; 90%	
1. Час висихання, год.: - ступінь 3	0,5	0,75	96
2. Твердість покриття, відн. од: через 72 год. після нанесення	0,43	0,48	0,10
3. Блиск емалі, %	65	65	65
4. Еластичність, мм	1	1	3
5. Адгезія до сталі, бали	1	1	2
6. Стійкість до удару, см	50	50	40