

ТАБЛИЦА ЭМАЛИ/КАТАЛИЗАТОРЫ

СОВМЕСТИМОСТЬ, СВЕДЕНИЯ О КАТАЛИЗЕ

Эмали ↓ Катализ. →	Standard CO / TR	FLEX	FLEX ANTI UV	ANTI UV	Серия Z	FLUOR. CO / TR	FOSFOR.	METALLI.	GLITTER
9085TR	100г + 40г 60мин. 120мин./70°C					100г + 40г 60мин. 120мин./70°C	100г + 40г 60мин. 120мин./70°C		100г + 40г 60мин. 120мин./70°C
9085 TR EXTRA									
9085 TR LENTO				100г + 40г 200мин. 120мин./70°C	100г + 40г 200мин. 120мин./70°C	100г + 40г 200мин. 120мин./70°C		100г + 40г 200мин. 120мин./70°C	
9085 TR TIXO debole				100г + 40г 140мин. 120мин./70°C	100г + 40г 140мин. 120мин./70°C	100г + 40г 140мин. 120мин./70°C		100г + 40г 140мин. 120мин./70°C	
9085 TR TIXO medio				100г + 40г 140мин. 120мин./70°C	100г + 40г 140мин. 120мин./70°C	100г + 40г 140мин. 120мин./70°C		100г + 40г 140мин. 120мин./70°C	
9085 TR TIXO				100г + 40г 140мин. 120мин./70°C	100г + 40г 140мин. 120мин./70°C	100г + 40г 140мин. 120мин./70°C		100г + 40г 140мин. 120мин./70°C	
9085 TR TIXO forte				100г + 40г 140мин. 120мин./70°C	100г + 40г 140мин. 120мин./70°C	100г + 40г 140мин. 120мин./70°C		100г + 40г 140мин. 120мин./70°C	
9085 TR FLEX		100г + 60г 40мин. 45мин./80°C							
9085 TR FLEX N			100г + 60г 40мин. 45мин./80°C						
9085 TR 77	100г + 50г 100мин. 60мин./70°C								
9080 TR Гомогенизатор	1÷2%	1÷2%	1÷2%	1÷2%	1÷2%	1÷2%	1÷2%	1÷2%	1÷2%
9080 TR 57 Антипузырьки	1÷2%	1÷2%	1÷2%	1÷2%	1÷2%	1÷2%	1÷2%	1÷2%	1÷2%
9081 TR Смягчитель	5÷40%	5÷40%	5÷40%	5÷40%	5÷40%	5÷40%	5÷40%	5÷40%	5÷40%
9095 TR ETG Разбавитель	5÷20%	5÷20%	5÷20%	5÷20%	5÷20%	5÷20%	5÷20%	5÷20%	5÷20%
9095 TR R20 Разбавитель	5÷50%	5÷50%	5÷50%	5÷50%	5÷50%	5÷50%	5÷50%	5÷50%	5÷50%
9091 TR Смывка	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Применение:

1. Цикл затвердевания эмали, который должен быть осуществлен в сушильном шкафу (например, 120 мин. при температуре 70 ° C или 12-24ч при 22-27°C)
2. После обжига эмалированных деталей, выполненного в сушильном шкафу или печке при температуре от 60°C до 70°C, прежде чем приступить к дальнейшей обработке, выдержать изделие при комнатной температуре в течение 24 часов для завершения процесса ретикуляции.
3. Термическая устойчивость эмалей:
 - ❖ Эмали стандартной серии CO и TR могут выдержать температуру до 90 °C без видимых дефектов.
 - ❖ Эмали серии Z могут выдерживать температуру до 120°C, кратковременно 180°C - 200°C (2-3 мин.).
4. Кроме того, эмали серии Z устойчивы к воздействию ультрафиолетовых лучей, а также допускают процесс шлифовки, полировки и лазерной гравировки.
5. Гарантийный срок эмали 2 года, отвердителя 1 год в не вскрытой заводской упаковке. После вскрытия срок сокращается в два раза.