

Эпоксидная композиция ХТ-155

ТУ 2257-643-11131395-2007

СЭЗ № 78.22.61.225.П.000052.10.08 от 30.10.2008

Описание продукта	Представляет собой двухкомпонентный состав горячего отверждения на базе модифицированной эпоксидной смолы ХТ-155А и отвердителя ХТ-155Б	
Область применения	-формование изделий из стеклопластика; - заливка электротехнических изделий и форм	
Показатели качества		
-внешний вид	ХТ-155А и ХТ-155Б –жидкости от бесцветного до желтого цвета	
-технические характеристики компонентов		
Показатель	ХТ-155А	ХТ-155Б
Массовая доля эпоксидных групп, %, в пределах	19,5 - 21,5	-
Вязкость*) при (25±1)°С, Па·с, в пределах	1 - 4	не более 0,07
-жизнеспособность	не менее 5 суток	
Условия отверждения Интервал температур, °С Длительность, ч/ при °С,	120 – 140 7/120 + 5/140 (доотверждение)	
Подготовка смеси	100 г эпоксидной смолы ХТ-155А и 85 г отвердителя ХТ-155Б (в соотношении 100:85 по весу) следует тщательно перемешать в течение 10 мин	
Упаковка	По требованию заказчика (канистры, бочки)	
Хранение	В плотно закрытой таре, в крытом складском помещении при температуре не выше 30°С и на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов. Гарантийный срок при соблюдении потребителем условий хранения - 12 месяцев.	
УСЛОВИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ	При работе с составом использовать защитные очки, перчатки, комбинезоны, либо другую защитную одежду. В случае попадания состава в глаза - промыть водой в течение 15 мин и немедленно обратиться за медицинской помощью. Рабочее место должно хорошо вентилироваться.	

*)по вискоримеру ВПЖ;

**) для композиции, отвержденной при указанных выше условиях с последующей выдержкой в течение 7 дней.

Примечание

Точное количество отвердителя и жизнеспособность композиции определяется потребителем экспериментально в зависимости от области применения, массы заливки, режима отверждения, наличия и вида наполнителя и т.д.