

## Эпоксидная композиция ХТ-155

ТУ 2257-643-11131395-2007

СЭЗ № 78.22.61.225.П.000052.10.08 от 30.10.2008

<b>Описание продукта</b>	Представляет собой двухкомпонентный состав горячего отверждения на базе модифицированной эпоксидной смолы ХТ-155А и отвердителя ХТ-155Б	
<b>Область применения</b>	-формование изделий из стеклопластика; - заливка электротехнических изделий и форм	
<b>Показатели качества</b>		
<b>-внешний вид</b>	ХТ-155А и ХТ-155Б –жидкости от бесцветного до желтого цвета	
<b>-технические характеристики компонентов</b>		
<b>Показатель</b>	<b>ХТ-155А</b>	<b>ХТ-155Б</b>
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
<b>-жизнеспособность</b>	не менее 5 суток	
<b>Условия отверждения</b> Интервал температур, °С Длительность, ч/ при °С,	120 – 140 7/120 + 5/140 (доотверждение)	
<b>Подготовка смеси</b>	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	
<b>Упаковка</b>	По требованию заказчика (канистры, бочки)	
<b>Хранение</b>	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.	
<b>УСЛОВИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ</b>	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.