



Активатор КВ

Активатор КВ предназначен:

- ✓ для отверждения анаэробных составов на металлических поверхностях и ускорения их полимеризации на активных субстратах,
- ✓ для отверждения при минусовых температурах (до минус 100С).

Данная группа представлена активаторами двух марок К-101М, КВ.

В состав активаторов входят органические растворители. Они обеспечивают равномерное распределение активатора на поверхности и способствуют ее дополнительному обезжириванию.

Использование активаторов обеспечивает отверждение анаэробных композиций при температуре ниже 0°С. Повышение температуры окружающей среды способствует испарению растворителей.

Физико-механические свойства активаторов

Показатель	К-101М	КВ
Внешний вид	Прозрачная жидкость без механических примесей	
Плотность при 20 °С, кг/м ³	1060-1140	1140-1170
Массовая доля меди, %	0,-0,6	-
Время отверждения, ч, не более анаэробных композиций с применением активаторов	-	6
Анатерм-102Т с применением активаторов	24	-
Остаток после испарения в течение 1ч при 120 °С, %, не менее	-	4,8
Температура, °С		
вспышки	36	-
самовоспламенения	392	457
воспламенения	70	-

Упаковка, хранение, транспортирование

Герметизирующие составы, расфасованы в полиэтиленовые флаконы и тубы, активатор в стеклянной упаковке хранят при температуре от 5 до 30°С.

Длительное хранение анаэробных материалов обеспечивается расфасовкой их в полиэтиленовую тару на 50-60% емкости.

Активаторы упаковывают в темные флаконы с завинчивающимися крышками и прокладками из полиэтилена вместимостью до 10 л или любую другую, обеспечивающую сохранность продукта.

Следует предохранять составы и активатор от воздействия прямых солнечных лучей и попадания загрязнения во флаконы.

Нельзя совместно хранить анаэробные уплотняющие составы и активаторы.

Транспортируют герметизирующие составы любым видом транспорта при температуре от -50 до +30°С.

Техника безопасности

Герметизирующие составы и активаторы не относятся к взрывоопасным, самовоспламеняющимся и летучим веществам. Работать с ними следует при исправной вентиляции в спецодежде (резиновые или биологические перчатки, хлопчатобумажный халат). По окончании работ необходимо вымыть руки с мылом.

Анаэробные герметизирующие композиции относятся к классу опасности 4 (малоопасные соединения ГОСТ 12.1.007-76).

В случае попадания герметизирующих композиций или активатора на кожу рук, их надо снять ватным тампоном, смоченным этиловым или изопропиловым спиртом и промыть руки водой с мылом.

В помещениях, где проводятся работы с герметизирующими композициями и активатором, запрещается хранить и принимать пищу.

Способ утилизации анаэробных композиций – сжигание. Средства пожаротушения: тонкораспыленная вода, воздушно-механическая пена, смачиватель.

За дополнительной информацией обращаться по адресу:

РОССИЯ, 606000, г. Дзержинск, Нижегородской обл.

АО “НИИ полимеров”

Телефоны (8313) 24-25-00, 24-25-25

факс (8313) 24-25-26, 24-25-27

<http://www.nicp.ru>

e-mail: niip@nicp.ru