

ACTIVE PLAY AS H 8005

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ

Преполимер на основе метилендифенилдиизоцианата (МДИ).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Содержание NCO-групп, % (по массе).....9,0 – 11,0
(PN-EN ISO 1242:2013-06)

Плотность при темп. 25°C, г/мл.....1,09 – 1,11
(PN-EN ISO 3675:2004)

Динамическая вязкость при темп. 25°C, мПас1500 – 3750
(ASTM D4878-15, мет. А)

Внешний вид при темп. 25°C..... жидкость,
от бесцветного до желтого

ПРИМЕНЕНИЕ

ACTIVE PLAY AS H 8005 - однокомпонентный полиуретановый клей не содержащий органических растворителей и обладающий очень хорошей жесткостью соединения с сохранением эластичности.

ACTIVE PLAY AS H 8005 для изготовления холодных и горячих формованных деталей из резиновых гранул SBR или EPDM. Перед применением резиновые гранулы следует увлажнить преполимером, а затем поместить в пресс-форму таким образом, чтобы во время давления пресса могла произойти реакция отверждения под влиянием температуры и влажности. Свойства формованного элемента, например, плиты, зависят от размера резиновых гранул, состава и количества однокомпонентного полиуретанового клея, а в случае формованного процесса - также от степени сжатия в процессе отверждения.

ACTIVE PLAY AS H 8005 используется для изготовления, в частности, плит для покрытия детских площадок, фитнес-залов и тренажерных залов, а также подобных изделий из резиновых гранул SBR и EPDM.