

ACTIVE PLAY AS C II

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ

Преполимер на основе метилендифенилдиизоцианата (МДИ).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Содержание NCO-групп, % (по массе).....10,0 – 12,5
(PN-EN ISO 1242:2013-06)

Плотность при темп. 25°C, г/мл.....1,08 – 1,11
(PN-EN ISO 3675:2004)

Динамическая вязкость при темп. 25°C, мПас1000 – 3000
(ASTM D4878-15, мет.А)

Внешний вид при темп. 25°C.....прозрачная/мутная
жидкость, от светло-желтого до янтарного

ПРИМЕНЕНИЕ

ACTIVE PLAY AS C II является однокомпонентным пигментированным полиуретановым клеем без органических растворителей, обладающий хорошей жесткостью шва при сохранении его гибкости. ACTIVE PLAY AS C II для изготовления холодных и горячих формованных деталей из резиновых гранул SBR. 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 C II используется для изготовления, в частности, грузиков и подобных изделий из резиновых гранул SBR и EPDM.