

ACTIVE PLAY AS H 8009

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ

Преполимер на основе метилендифенилдиизоцианата (МДИ).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

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

Плотность при темп. 25°C, г/мл.....1,08 – 1,10
(PN-EN ISO 3675:2004)

Динамическая вязкость при темп. 25°C, мПас2000 – 3500
(ASTM D4878-15, мет. А)

Динамическая вязкость при темп. 25°C, мПас..... чистая
жидкость, от светло-желтого до янтарного

ПРИМЕНЕНИЕ

ACTIVE PLAY AS H 8009 - однокомпонентный полиуретановый клей не содержащий органических растворителей и обладающий очень хорошей эластичностью шва.

ACTIVE PLAY AS H 8009 для изготовления холодных и горячих формованных деталей из резиновых гранул SBR или EPDM с твердым пигментом. Перед применением резиновые гранулы следует увлажнить преполимером, а затем поместить в пресс-форму таким образом, чтобы во время давления прессы произошла 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 8009 используется для изготовления, в частности, окрашенных плит для покрытия детских площадок, фитнес-залов и тренажерных залов, а также подобных изделий из резиновых гранул SBR и EPDM.