

ACTIVE PLAY AS H 8003

ХИМИЧЕСКОЕ НАЗВАНИЕ

Преполимер на основе метилендифенилдиизоцианата (МДИ).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Содержание NCO-групп, % (по массе).....8,5 – 10,5
(PN-EN 1242)

Плотность при темп. 25°C, г/мл.....1,05 – 1,10
(PN-EN ISO 3675)

Динамическая вязкость при темп. 25°C, мПас 2500 – 6500
(ASTM D4878-15, мет.А)

Внешний вид при темп. 25°Cочищенная,
янтарная жидкость

Время схватывания пленки по краям, мин*.....25 – 40

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

* Определено с помощью тумана воды из распылителя.

ПРИМЕНЕНИЕ

ACTIVE PLAY AS H 8003 1 - однокомпонентный полиуретановый клей не содержащий органических растворителей и обладающий очень хорошей эластичностью шва. ACTIVE PLAY AS H 8003 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 8003 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.