

Zirblast

Zirblast - это керамический абразив. Эти расплавленные керамические микрошарики обладают большей плотностью по сравнению с стеклянным абразивом, и одновременной меньшей плотностью по сравнению со стальным абразивом, поэтому деформация поверхности не происходит. Рекомендуется использовать для очистки форм для литья, shot peening, они также пригодны для ухода за поверхностями (очистка, окончательная обработка гладкой поверхности, устранение заусенцев, галтовка, полировка), удаление краски, лаков.

Химический состав:

ZrO₂ 67 %

SiO₂ 30 %

прочие 3,0 %

Свойства zirblast:

Плотность: 3,85 г/см³

Объемный вес: 2,3 кл/л

Жесткость: 700 HV 1



Преимущества zirblast:

сокращает расход среды дробеструйной обработки

низкое образование пыли, т.е. и улучшенная видимость

усовершенствованная и однородная окончательная обработка поверхности

сокращается потребность в техническом обслуживании

химический инертный => поверхность не загрязнена