

Solvicol® Easyblend GP 45 Plus

технический крахмал

Описание и назначение

Растворимый в холодной воде технический крахмал для подготовки многофункционального адгезива для проклейки многослойной картонной и бумажной тары, в том числе, и бумажных мешков. Может использоваться для изготовления пищевой упаковки.

Свойства растворенного вещества (для адгезива, подготовленного в пропорции 1 часть крахмала на 4,5 части воды):

Параметр	Значение
основа	картофельный крахмал
водородный показатель pH	5,5
содержание сухих веществ	16%
вязкость (Брукфильд RVF, 20 об/мин, 25°C)	2000 мПа.с
плотность	1050 кг/м ³

- низкое разбрызгивание
- адгезив, подготовленный в пропорции 1:4,5, характеризуется практически полным отсутствием разбрызгивания
- хорошие клеящие и реологические свойства
- быстрое высыхание

Особенности

- легкое перемешивание
- простота подготовки и применения адгезива
- высокая прочность границ клеевых стыков
- быстрая сушка
- хорошая обрабатываемость поверхности упаковки
- легкая очистка оборудования