

ФИЛЛЕР NORPOL FI-175

ОПИСАНИЕ

НОРПОЛ FI-175 это филлер (шпатлевка) основанный на изофталиевой полиэфирной смоле с легкими пустотелыми микросферами. Микросферовый наполнитель придает филлеру низкую плотность (удельный вес) и легкость шлифования.

НОРПОЛ FI-175 особенно рекомендуется для заполнения канавок в пенопласте, но может также использоваться при моделировании из дерева или пластика.

Поверхности для применения:	Пенопласт (жесткие сотовые пластики), дерево, бетон, сухая штукатурка, фанера, железо, сталь и алюминий
Способность к обработке:	Легко шлифуется. Готов к шлифовке через 80 минут
Усадка / растекание:	Не образуется усадочных раковин при максимальной толщине 15 мм. Не растекается по горизонтальной поверхности.
Другая информация:	Может применяться при максимальной толщине 15 мм за операцию без избыточного выделения тепла
Цвет	Серовато-голубой

ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА В ЖИДКОМ СОСТОЯНИИ ПРИ 23 °С

Свойства	Значение	Ед. изм.	Метод теста
Вязкость - Brookfield НВТ sp.TB/5 rpm	210 000-300 000	мПа (сП)	ASTM D 2196-86
Плотность	0.9	г/см ³	ISO 2811-1974
Время желатинизации: -1.5% НОРПОЛ №.1 (МЕКР)	20 - 30	минут	JPG020
Срок хранения	6	месяцев	-

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ В ОТВЕРЖДЕННОМ СОСТОЯНИИ

Свойства	Показатель	Ед. изм.	Метод тестирования
Линейная усадка	0.8	%	ASTM D 2566-69
Предел прочности на сдвиг	>10	МПа	ASTM C 297-70
Относительное удлинение	<1	%	ISO 527-1/2-1993

ХРАНЕНИЕ

Для обеспечения максимальной стабильности и сохранения оптимальных свойств филлера, филлер должен храниться в закрытых резервуарах при температуре ниже 23° С вне источников тепла и солнечного света. Все места хранения и резервуары должны соответствовать местным противопожарным и строительным нормам. Склад с ведрами и резервуарами должен быть расположен вне любых источников огня или горения.

СТАНДАРТНАЯ УПАКОВКА

Невозвратные 16 кг металлические ведра.