

NORPOL® GP

ОПИСАНИЕ

NORPOL® GP - это гелекоатный грунт общего назначения, разработанный для производства изделий, не требующих высоких показателей водо- и химстойкости.

NORPOL® GP обладает очень хорошими рабочими характеристиками, высокой укрывистостью и коротким периодом выдержки перед нанесением основного покрытия.

NORPOL® GP не рекомендуется использовать в судостроении и производстве сантехнических изделий (не одобрен Det norske Veritas и Морским Регистром Ллойда).

Рекомендуемая дозировка пероксида: 1.3-2.0%.

ТИПОВЫЕ СВОЙСТВА¹

ТИПОВЫЕ СВОЙСТВА В ЖИДКОМ СОСТОЯНИИ при 23°C

Свойства	сорт "S" напыление	сорт "H": кисть	Ед. изм.	Стандарт
Вязкость Brookfield RVF sp.4/4 rpm	9000-15000	14000-22000	mPa's(cP)	ASTM D 2196-86
Вязкость конус - плита	250-350	450-600	mPa's(cP)	ISO 2884-99
Плотность	1.20-1.45	1.20-1.45	g/cm ³	ISO 2811-2001
Гидроксильное (кислотное) число	<25	<25	mgKOH/g	ISO 2114-1996
Температура вспышки	32	32	°C	ASTM D 3278-95
Время гелеобр.-1.5% NORPOL Per #1	8 - 20	10 - 25	min	G020
Срок хранения	6	6	мес	G180

ТИПОВЫЕ ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА БАЗОВОЙ СМОЛЫ, ОТВЕРЖДЕННОЙ

Свойства	Показатель	Ед. изм.	Стандарт
Предел прочности на разрыв	min. 55	МПа	ISO 527-1993
Модуль растяжения	min. 3300	МПа	ISO 527-1993
Относительное удлинение	min. 2.5	%	ISO 527-1993
Температура тепловой деформации (HDT)	min. 54	°C	ISO 75-1993
Твердость по Барколю (Barcol)	min. 35	-	ASTM D 2583-99
Водопоглощение	max. 125	mg/образец	Det norske Veritas 1981

¹ Свойства, приведенные в этом бюллетене, являются типовыми, полученными в лабораторных испытаниях и могут измениться в производственных условиях; поэтому, Мы просим наших клиентов проверить и протестировать нашу продукцию прежде чем приступить к ее использованию, с тем чтобы определить, устраивает ли она их по содержанию и отвечает ли их целям. Мы гарантируем, что наша продукция соответствует нашим письменным характеристикам. **Ни одно из положений настоящего документа не должно рассматриваться как какая-либо другая гарантия, выраженная или подразумеваемая**, например гарантия товарных качеств или применения для определенной цели, а также защиты от какого-либо закона или патентных прав.

Настоящая информация предназначена для того, чтобы помочь заказчикам определить, соответствует ли данная продукция их целям. Наша продукция предназначена для продажи промышленным и коммерческим структурам. Мы просим наших клиентов проверить и протестировать нашу продукцию прежде чем приступить к ее использованию, с тем чтобы определить, устраивает ли она их по содержанию и отвечает ли их целям. Мы гарантируем, что наша продукция соответствует нашим письменным характеристикам. **Ни одно из положений настоящего документа не должно рассматриваться как какая-либо другая гарантия, выраженная или подразумеваемая**, например гарантия товарных качеств или применения для определенной цели, а также защиты от какого-либо закона или патентных прав. Все патентные права защищены. Единственное решение при всех обоснованных претензиях - это замена наших материалов, и мы ни в коем случае не несем ответственности за специально или случайно нанесенный ущерб или его последствия.

ХРАНЕНИЕ

Продукт поставляется в невозвратных металлических ведрах (20 Л). По заказу может поставляться в невозвратных металлических бочках (200Л)

Для обеспечения максимальной стабильности и сохранения оптимальных свойств смолы, она должна храниться в закрытых резервуарах при температуре ниже 23°C вне источников тепла и солнечного света. Для достижения правильного отверждения и работы температура смолы перед употреблением должна быть не ниже 18°C. Все места хранения и резервуары должны соответствовать местным противопожарным и строительным нормам. Нельзя использовать резервуары из меди или медесодержащих сплавов. Хранить отдельно от окисляющих материалов, пероксидов и солей металлов. Держать неиспользуемые контейнеры закрытыми. Складской запас нужно поддерживать на разумно - низком уровне, с оборотом материала "первый вошел - первый вышел". Гарантийный срок хранения относится к продукту в оригинальной, ненарушенной упаковке. Сроки хранения могут меняться под воздействием условий хранения

БЕЗОПАСНОСТЬ**ПРОЧИТЕ И ПОЙМИТЕ ЛИСТ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА ДО НАЧАЛА РАБОТЫ С ПРОДУКТОМ**

Получите копию листа безопасности материала прежде чем его использовать. Листы безопасности доступны у вашего торгового представителя Reichhold. Такую информацию нужно затребовать у всех поставщиков и понять прежде, чем использовать материал

НЕПОСРЕДСТВЕННОЕ СМЕШИВАНИЕ ЛЮБЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ ПЕРОКСИДОВ С ЩЕЛОЧНЫМИ МЕТАЛЛАМИ, АМИНАМИ, ИЛИ ДРУГИМИ УСКОРИТЕЛЯМИ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ ПРИВОДИТ К ИНТЕНСИВНОМУ РАСПАДУ.