



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПО ХИМЦЕНТР»**

630040, Новосибирская область, Новосибирский район,
посёлок Озёрный, ул. Армейский микрорайон, 9
ИНН 5433958508 КПП 543301001 ОГРН 1165476141731
Тел/факс (383) 347-55-65, 347-88-48, 347-41-21

e-mail: npo@chemcentre.ru ; сайт: www.chemcentre.ru

Инструкция по применению Грунтовки ГФ 021 (ГОСТ 25129-2020)

Грунтовка ГФ 021 представляет собой суспензию пигментов и наполнителей в алкидном лаке с добавлением растворителей, сиккатива и стабилизирующих добавок.

Грунтовка ГФ 021 предназначена для грунтования металлических и деревянных поверхностей под покрытия различными эмалями.

Грунтовку ГФ 021 обычно наносят в 1-2 слоя на предварительно подготовленную поверхность кистью, валиком (велюровым или меховым стриженным синтетическим), установками пневмо- или безвоздушного распыления.

Перед применением грунтовку необходимо тщательно перемешать в течение 5-7 мин. до полного исчезновения осадка и однородности по всему объему. Закрывать тару, дать отстояться в течение 5-10 мин. до исчезновения пузырей. Для перемешивания использовать миксер для красок, частота вращения 300-400 об/мин.

При необходимости перед нанесением грунтовку необходимо разбавить следующими растворителями: ксилол (ГОСТ 9410 или ГОСТ 9949), сольвент (ГОСТ 10214), или смесью одного из растворителей с уайт-спиритом (ГОСТ 3134) 1:1 по массе.

Растворитель вводят постепенно, небольшими порциями (по 0,5 % от массы грунтовки с последующим перемешиванием) до получения положительного результата при нанесении: полное раскрытие угла факела и факел должен быть равномерным.

Загрунтованная поверхность должна быть ровной без пропусков, наплывов, механических повреждений.

Все работы должны проводиться при температуре воздуха не ниже 10 °С и относительной влажности воздуха не более 85% .

Температура окрашиваемой поверхности должна быть выше точки росы не менее, чем на 3 °С.

Технические характеристики грунтовки ГФ 021:

теоретический расход грунтовки на однослойное покрытие: 60 - 100 г/м²;

время высыхания при t +20±2°С:

каждого слоя – 10-16 часов;

полное – не более 24 часов;

интервал между нанесением слоёв – 8 часов;

Перед нанесением нитроэмалей и составов на активных растворителях покрытие грунтовки следует выдержать не менее 5 сут.

Нанесение красок на водной основе возможно через 24 часа после грунтования.

Грунтовку ГФ 021 следует хранить в герметично закрытой таре, защищать от попадания прямых лучей солнца и от атмосферных осадков.

Гарантийный срок хранения грунтовки – шесть месяцев.

Во время проведения окрасочных работ и после их завершения, необходимо хорошо проветрить помещение. При работе с грунтовкой ГФ 21 использовать средства индивидуальной защиты.