

GRAVIHEL однослойный полиуретановый биндер 420

арт.	степень глянца	упаковка
48077603	полуглянцевый 013	3*3,7 л
48077606	41–70 %	1*14,9 л
48070903	высокоглянцевый 015	3*3,7 л
48070906	> 95 %	1*14,9 л

Двухкомпонентное однослойное финишное покрытие обладает высокой стойкостью к длительным атмосферным воздействиям и ультрафиолетовым лучам. Используется в качестве защитного покрытия для строительной и сельскохозяйственной техники, рельсовых транспортных средств, стальных конструкций различного вида и в прочей промышленной окраске, где требуется высокая механическая, химическая и атмосферная стойкость лакокрасочного покрытия. **Возможна окраска оцинкованной стали, алюминия, нержавеющей стали (после теста на адгезию), различных видов пластика (кроме PE), стекла. Возможна окраска «на глянец». Использовать GRAVIHEL отвердитель 2К однослойных полиуретановых биндеров арт. 48074002 в объемном соотношении 4:1. Рекомендуемое соотношение между биндером и пастами составляет 80: 20. В случае дополнительных требований по повышению укрывистости доля паст может увеличиваться до соотношения 75:25. Все дальнейшие данные представлены на основании соотношения 80:20. Допускается прямое нанесение на сталь, оцинкованную сталь, алюминий, ламинаты и полимеры после предварительного тестирования.**

Тип:	акрил - изоцианатный
Вязкость при поставке:	тиксотропная
Плотность основного продукта:	1,414–1,474 кг/л
Концентрация сухого вещества с учетом отвердителя:	по объему: 47% по весу: 89%
VOC:	2004/42/IB(d)(840)650 VOC готового к использованию (г/л)= макс. 650
Теоретический расход готовой смеси:	10–11 м ² /л



2:1 + 10–15% GRAVIHEL отвердитель 2К полиуретановых биндеров арт. 48072102 (1 л), 48072104 (5 л)
GRAVIHEL разбавитель 2К полиуретановых однослойных биндеров арт. 48072902 (1 л), 48072904 (5 л)
Смешивание по объему Срок жизни / 20°C = 4 ч

4:1 + 25–35% GRAVIHEL отвердитель 2К полиуретановых однослойных биндеров арт. 48074002 (1 л), 48074004 (5 л)
GRAVIHEL разбавитель 2К полиуретановых однослойных биндеров арт. 48072902 (1 л), 48072904 (5 л)
Смешивание по объему Срок жизни / 20°C = 4 ч



20–30 сек DIN 53211 Ф4 / 20°C



1,4 мм
2–3 бар
(в зависимости от типа распылительного устройства)
1–2 слоя = 80–90 мкм (013), 60–70 мкм (015)
см. примечание



между слоями 15–20 мин / 20°C



сухое к пыли = 1 час / 20°C
сухое на ощупь = 6 ч / 20°C
монтажная прочность = 8–10 ч / 20°C
полное высыхание = 14–16 ч / 20°C
полное высыхание = 40 мин / 60°C + 60 мин / 20°C



8–12 мин на коротких волнах



0–5% GRAVIHEL разбавитель 2К полиуретановых однослойных биндеров арт. 48072902 (1 л), 48072904 (5 л)
0,18–0,23"
90–150 бар



допускается нанесение кистью или валиком
разбавление: не требуется

Срок хранения в оригинальной упаковке
013: 2 года
015: 4 года

