

	ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ № 139			
	Коммерческое название		DANKE EXTERIOR АКРИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ КРАСКА	
	Код			
	Действует с 01.06.2009 г.			
	Издание 1		Ревизия 1	

1. Общие положения и сфера применения

1.1. DANKE EXTERIOR моющаяся белая акрил-стирольная дисперсионная краска.

1.2. DANKE EXTERIOR безопасность в эксплуатации: легко используется, применяется для покраски поверхностей на минеральной основе: обычные известковые цементные штукатурки, кирпичные кладки, гипсокартона, асбоцемент, гипсовая плита, бетона, а также применяется для ремонта старой стойкой окрашенной поверхности.

1.3. Основные характеристические элементы: характеризуется большой адгезией с основанием и высокой покрывающей способностью, высыхает без добавок и без пятен. Пленка DANKE EXTERIOR получается сплошной, равномерной, матовой, светостойкая, эластичная, прочность к устарению, выносливость к колебанию температуры в области -25°C до $+70^{\circ}\text{C}$ очень хорошо заполняет поры и является высокопроницаемой для водяного пара и непроницаемой для воды, выносливость от непогоды.

2. Технические характеристики.

• Внешний вид продукта	полувязкая, однородная жидкость
• Густота, г/см^3	$1,56 \pm 0,05$
• Сухой остаток неиспаряющегося вещества, %:	65 ± 2
• pH	8,5 – 9,5
• Вязкость по Brookfield ротоп 14, vit. 8	4,2 – 5,0

3. Совместимость

Не рекомендуется смешивать краску **DANKE EXTERIOR** с другими пленкообразующими товарами кроме пигментов окрашивания и нюансирования Deutek.

4. Указания по нанесению.

Поверхности должны быть прочными, сухими, чистыми, плоские и без трещин. Если на поверхностях, которые будут оштукатурены, существуют вмонтированные металлические элементы, их необходимо сначала загрунтовать с DEUTEK GRUND METAL (антикоррозийная защитная краска). Перед нанесением необходимо обязательно закончить подготовительные работы (навесы, карнизы, гидроизоляция, водосточные желоба, элементы временного удаления воды, защита откосов, закрытие аттика, ящики для электрооборудования и газа, тротуары). Перед использованием, содержимое емкости тщательно перемешать.

Детали по применению

№ п/п	Основная поверхность (подложка)	Подготовка поверхности	Грунтовка поверхности	Первый слой	Второй слой
1	Цементно-известковая штукатурка	Очищается от грязи и пыли. Новая штукатурка должна быть сухой (примерно 4 недели от окончания работ). В случае нанесения на старые штукатурки, отремонтированные участки также должны быть высушенными.	- Грунт DANKE AMORSA PERETE	Разбавить водой максимум на 10%	Неразбавленный
2	Старые минеральные сильно впитывающие штукатурки	Очищается от грязи и пыли	- Грунт DANKE AMORSA PERETE в два слоя методом «мокрый по мокрому»	Разбавить водой максимум на 10%	Неразбавленный
3	Штукатурки на основе гипса	Очищается от грязи и пыли, а поврежденные участки ремонтируются гипсом или материалами на основе гипса	- Грунт DANKE AMORSA PERETE	Разбавить водой максимум на 10%	Неразбавленный

4	Гипсокартонные плиты	Очищается от грязи и пыли	- Грунт DANKE AMORSA PERETE	Разбавить водой максимум на 10%	Неразбавленный
5	Существующая глиняная кладка	Удаляется целиком путем смывания или циклованием, а поврежденные участки ремонтируются гипсом или материалами на основе гипса	- Грунт DANKE AMORSA PERETE	Разбавить водой максимум на 10%	Неразбавленный
6	Известковая существующая кладка	Удаляется целиком путем смывания или циклованием, а поврежденные участки ремонтируются гипсом или материалами на основе гипса	- Грунт DANKE AMORSA PERETE	Разбавить водой максимум на 10%	Неразбавленный
7	Имеющаяся дисперсная прочная краска	Тщательно очищается от грязи и пыли, а поврежденные участки ремонтируются соответствующими материалами	-	Разбавить водой максимум на 10%	Неразбавленный
8	Бетон	Очищается от грязи и пыли, при необходимости – обезжирить, при помощи опалубочном масле	- Грунт DANKE AMORSA PERETE	Разбавить водой максимум на 10%	Неразбавленный

ПРИМЕЧАНИЕ:

- грунт (DANKE AMORSA PERETE) может применяться в неразбавленном виде или разбавленном водой максимально до 1:4, в зависимости от поглощающего характера окрашиваемой поверхности, основным правилом является то, что после высыхания не образуется пленка (глянцевый слой), следует делать пробную покраску на небольших поверхностях; после грунтования поверхности должны быть устойчивы к царапинам; если не удастся добиться этой характеристики сразу, наносится еще один слой. В случае поверхностей с большими контрастами или разной мощностью абсорбции (на той же гипсовой моделированной и строительной поверхности или смешанной с асфальтом) рекомендуется применения жидкости в виде 1 части DANKE EXTERIOR, 1 части грунта (DANKE AMORSA PERETE) и 1 части воды.
- если после нанесения первого слоя краски делается местный ремонт этой поверхности, то эти участки необходимо тщательно зачистить, нанести грунтовку, покрасить каждый участок тем же инструментом, который будет применяться к остальной поверхности, после чего в завершение наносится слой краски на всю поверхность.

5. Способ применения.

- материал наносится кистью, валиком или пульверизатором air-less. В случае применения пульверизатора air-less рекомендуется форсунка от 0,026 до 0,031 дюйма или от 0,66 до 0,79 мм, давление 160-180 бар и угол распыления от 40°-80°;
- для предотвращения появления наплывов и наложений следует наносить каждый слой краски по стыкам в один прием «мокрый по мокрому» (без перерыва);
- не следует работать в таких условиях: высокая температура под прямым воздействием солнечных лучей, сильный ветер, туман, высокая влажность выше 80 % и угроза дождя и мороза;
- не наносить в интервале меньше 2-х часов от прекращения дождя (в условиях температур которые позволяют высыхания поверхности);
- в условиях высоких и очень высоких температур производить окрасочные работы утром или вечером;
- не рекомендуется наносить краску повторно на отдельные участки уже окрашенной поверхности с целью ремонта и исправления ошибок, поскольку эти участки будут отличаться от общего внешнего вида всей отделанной поверхности;
- минимальная температура: +5°C окрашиваемой поверхности и окружающей среды как во время нанесения краски, так и в процессе сушки/отверждения;
- очистка инструментов производится водой или водой с мылом сразу после использования.

6. Средний удельный расход

- ровная поверхность – примерно 100 мл/м²;
- среднезернистая поверхность – примерно 125 мл/ м²;
- крупнозернистая поверхность – примерно 140 мл/м².

Значение удельного расхода определяется при нанесении краски роликом или кистью.

Точное значение удельного расхода краски определяется на основе пробного покрытия конкретной поверхности.

При покрытии очень грубой и/или впитывающей поверхности или при помощи роликом с большими витками расход краски, соответственно, будет большим, даже удваивается. А также, при нанесении пульверизатором значение удельного расхода с роликом растут приблизительно на 40 %.

7. Время высыхания

При 20°C и относительной влажности 65%:

- AMORSA PERETE: 1-3 часа;
- DANKE EASY TO COLOR: 2-4 часа.

При низких температурах и/или высокой влажности требуется больше времени для высыхания. Краску нужно защищать от дождя около 4-7 дней от нанесения (в зависимости от температуры) при помощи брезента помоста.

8. Упаковка

Товар DANKE EXTERIOR упаковывается в герметических закрытых емкостях из пластмассы, соответственно маркированные, с чистым весом (нетто) в 5 л; 8,5 л; 15 л и 25 л.

9. Срок хранения составляет 24 месяца от даты изготовления при соблюдении инструкции об упаковке и хранении.

10. Хранение: В сухом месте при температуре от +5°C до +30°C.

11. Удаление отходов

Продукция должна быть утилизирована в соответствии с правовыми нормами использования отходов.

Старая краска удаляется только сухой, поскольку, в соответствии с положениями законодательства, в сухом виде она представляет собой нетоксичные отходы.

12. COV готового продукта

- COV лимит UE г/л: cat A/c: 40(2010)
- COV продукта макс. г/л: 10 продукт в готовом виде для использования