

	ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ № 216			
	Коммерческое название	OSKAR SILIKON Супер белая моющаяся краска для наружных работ		
Действует, начиная с	01.04.2011			
Издание 1	Ревизия	1		

1. Общие положения и сфера применения

- силиконовая краска, используемая для покраски фасадов и/или интерьеров, подвергающихся сильному износу;
- особо стойкая к воздействию воды, непогоде, и колебаний температуры;
- полувязкий, однородный вид;
- используется для покраски всех основных минеральных поверхностях: обычная штукатурка из извести и цемента, поверхности из гипса, бетона, гипсокартонные листы, а также для восстановления старой штукатурке, устойчивую к трению и износу;
- возможность получить желаемый тонн цвета, посредством компьютерной колеровки на оборудовании для подборки цветов, которые используют рецепты и пигменты окраски от DEUTEK S.A.

2.: Главные характеристики:

- эффективна при использовании, особенная адгезия к основе, высокая способность покрытия;
- пленка непрерывная, равномерная, матовая, очень хорошо заполняет поры, проницаемая для водяного пара.

3. Технические характеристики:

Вид продукта:	однородная вязкая жидкость
Густота, г/см ³	1,56 ± 0,05 база Р
1,15 ± 0,05 база TR	
Содержание неиспаряющегося вещества, %	66 ± 2 база Р
61 ± 2 база TR	
pH:	8,7 – 9,5 база Р
8 – 9 база TR	
Вязкости Brookfield	4.0– 4.5 база Р
(20°C ротор 14, скорость 8)	
	8-10 база TR
Вид пленки	белый, матовый

4. Инструкция по применению:

Требования к поверхности: сухая, чистая, прочная и ровная поверхность, без перекосов и трещин. Если на поверхностях, которые будут отштукатурены, существуют вмонтированные металлические элементы, их необходимо сначала загрунтовать DEUTEK Grund metal (антикоррозийная защитная краска). Перед нанесением необходимо обязательно завершить предварительные работы (навесы, карнизы, гидроизоляция, водосточные желоба, элементы временного удаления воды, защита откосов, закрытие аттика, ящики для электрооборудования и газа, тротуары). Перед использованием содержимое тары необходимо очень хорошо перемешать.

№	Основная поверхность (подложка)	Подготовка поверхности	Грунтовка поверхности	Слой 1	Слой 2
1.	Штукатурка известково-цементная, цементно-известковая	Очищается от грязи и пыли. Новая штукатурка должна быть сухой (примерно 4 недели после нанесения). Отремонтированные зоны старой штукатурки должны также быть сухими.	- грунтовка с OSKAR AMORSA PERETE	Растворимость макс. 5% воды	неразбавленный
2.	Старые минеральные и очень впитывающие штукатурки	Очищается от грязи и пыли.	- грунтуется до насыщенности в двух слоях с грунтовкой OSKAR AMORSA PERETE в процессе влажный по влажному	Растворимость макс. 5% воды	неразбавленный
	Гипсовая	Очищается от грязи и пыли, а		Растворимость	неразбавленный

3.	штукатурка или на основе гипса	возможные поврежденные зоны ремонтируются тем же материалом, с которым осуществлялась перетирка.	- грунтовка с OSKAR AMORSA PERETE	макс. 5% воды	
4.	Гипсокартонные листы	Очищается от грязи и пыли.	- грунтовка с OSKAR AMORSA PERETE	Растворимость макс. 5% воды	неразбавленный
5.	Существующая глинная штукатурка	Предварительно полностью устраняется путем смывания либо шабрения, а поврежденные зоны ремонтируются гипсом либо материалами из гипса	- грунтовка с OSKAR AMORSA PERETE	Растворимость макс. 5% воды	неразбавленный
6.	Существующая известковая штукатурка	Предварительно полностью устраняется путем смывания либо шабрения, а поврежденные зоны ремонтируются гипсом либо материалами из гипса	- грунтовка с OSKAR AMORSA PERETE	Растворимость макс. 5% воды	неразбавленный
7.	Существующая окраска из дисперсии	Очищается от грязи и пыли, а возможные поврежденные зоны заделываются гипсом либо материалами из гипса.	-	Растворимость макс. 5% воды	неразбавленный
8.	Бетон	Очищается от грязи и пыли, обезжиривается масла опалубки	- грунтовка с OSKAR AMORSA PERETE	Растворимость макс. 5% воды	неразбавленный

Примечание:

- грунтовка (OSKAR AMORSA PERETE) наносится в неразбавленном виде либо в разбавленном виде с водой до макс. 1:4, в зависимости от характера впитываемости поверхностного слоя основы. Таким образом, грунтовка после высыхания не должна образовать пленку (блестящий слой) и поэтому рекомендуется разбавление, по случаю, в зависимости от способности впитываемости основной поверхности. Тестировать на мелких поверхностях. В случае поверхностей с большим контрастом либо с разными возможностями абсорбции (на той же поверхности скульптурного гипса либо строительного гипса, либо гипса размешанного с клеем) рекомендуется, как грунт использовать смесь 1 часть OSKAR SILIKON, 1 часть грунта (OSKAR AMORSA PERETE) и 1 часть воды;
- если после нанесения первого слоя краски будут производиться ремонтные работы, отремонтированные места будут хорошо отшлифованы, нанесена грунтовка, и будут окрашены по отдельности тем же инструментом, которым будет нанесена окраска по остальной поверхности, после чего в завершении будет нанесен слой краски по всей поверхности;
- на поверхностях с чрезмерными контрастами в интенсивных тонах возможно будет необходимо нанести дополнительно 1-2 слоя неразбавленной краски;

5. Метод нанесения.

- материал наносится кистью либо валиком, либо путем пульверизатора air-less. В случае использования пульверизатора air-less рекомендуется насадка 0,026 – 0,031 дюймов или 0,66 – 0,79мм, давление 160 – 180 бар и угол пульверизации 40° – 80°;
- для предотвращения появления наплывов и наложений следует наносить каждый слой краски по стыкам в один прием «влажный по влажному» (без перерыва);
- работы не производить в условиях очень высоких температур, под прямым попаданием солнечных лучей, сильного ветра, тумана, при относительной влажности воздуха более 80% и угрозе дождя и мороза;
- не наносить в интервале менее 2 часов с момента прекращения дождя (при температурных условиях, которые бы позволили поверхности высохнуть);
- при высоких и при очень высоких температурах рекомендуется, нанести обязательно на той стороне фасада, которая не подвергается воздействию прямых солнечных лучей;
- минимальная температура: + 5°C для подложки и окружающей среды, как при нанесении, так и во время процесса высыхания/укрепления;
- не рекомендуется нанесение изделия местами, с целью осуществления исправлений и поправок на уже отштукатуренном участке, поскольку соответствующие зоны будут выделяться на общем фоне отделки; не наносить на горизонтальных поверхностях, к примеру: откосы, подоконники, и прочее;
- очищайте рабочие инструменты водой или водой с моющим средством сразу же после их использования.

6. Средний удельный расход.

- плоская основа – приблизительно 95 мл/м².
- среднезернистая основа – приблизительно 110 мл/м²
- крупнозернистая основа – приблизительно 140 мл/м².

Значение расхода получено при нанесении краски кистью или валиком.

Точное значение удельного расхода будет определен вследствие тестирования по месту работы.

Расход растёт, возможно, даже вдвое, при нанесении краски на грубых и/или поглощаемых поверхностях с помощью валика. А также при пульверизации значения расхода растут приблизительно на 40% по отношению к нанесению краски с помощью валика.

7. Время высыхания: при 20°C и 65% относительной влажности воздуха;

- AMORSA PERETE: 1-3 часа;
- OSKAR SILIKON: 1-4 часа

При низких температурах и/или при более высокой влажности воздуха, для высыхания необходимо более длительное время. Штукатурку необходимо защитить от дождя примерно в течение 1-7 дней от нанесения (в зависимости от температуры), с помощью брезентов или других материалов.

8. Упаковка:

Герметически закрытые емкости из пластмассы из под 15л, соответственно маркированные.

9. Хранение:

В сухом месте, при температуре от + 5° C до + 30° C.

10. Срок действия составляет 24 месяца с момента изготовления, при соблюдении условий упаковки и хранения.