



*Яркая черта:
качество – цена!*

КРАСКИ

ГРУНТОВКИ

КЛЕИ



ЗАВОД ПО ПРОИЗВОДСТВУ ЛАКОКРАСОЧНОЙ ПРОДУКЦИИ НЕМЕЦКОГО КОНЦЕРНА PUFAS



Компания «ПСП Санкт-Петербург» - это совместное российско-немецкое предприятие, с 2006 года осуществляющее в России производство товаров немецкого бренда «PUFAS».

Компания «ПСП Санкт-Петербург» была основана совместно с немецким концерном «PUFAS Werk KG», ведущим в Европе производителем сухих обойных клеев, специальной строительной химии, сухих строительных шпаклёвок и водно-дисперсионных красок под брендами «PUFAS», «Glutolin», «Decotrik».

Наше производство основывается на опыте и знаниях наших немецких партнеров из фирмы «PUFAS», накопленных за долгие годы в конкуренции с другими мировыми производителями.

Партнерство с немецким концерном «PUFAS Werk KG», а также высокий профессиональный уровень менеджеров и специалистов российского производства определяют ряд преимуществ производственной компании «ПСП Санкт-Петербург»:

- При строительстве завода было установлено новое высокотехнологичное, полностью автоматизированное оборудование концерна «Wilhelm Niemann» (Германия).
- Рекомендованное специалистами «PUFAS Werk KG» сырье поставляется непосредственно из Германии.
- Современная лаборатория на территории завода постоянно контролирует качество входного сырья.
- Рецептуры производимых товаров полностью соответствуют оригинальным рецептурам продукции концерна «PUFAS Werk KG».
- Качество готовой продукции подтверждено сертификатами государственного образца и рядом независимых организаций, проводящих испытания в данной области.
- Немецкие специалисты концерна «PUFAS Werk KG» постоянно производят контроль производственного процесса и качества готовой продукции.
- Правильно организованная логистическая схема и большие мощности завода позволяют в кратчайшие сроки осуществлять производство и доставку готовой продукции на склады дистрибьюторов и партнеров нашего завода.
- Широкая ассортиментная линейка производимой для профессионального и домашнего использования продукции, позволяет конечному потребителю подобрать продукт, идеально отвечающий поставленной задаче, а значит – гарантирующий превосходный результат.

Предлагая нашим клиентам качественный продукт по рациональной цене, мы, в первую очередь, стремимся удовлетворить потребности конечного потребителя, лояльность которого является залогом успеха любого бизнеса.





FASSADENWEISS (ФВ) - Краска фасадная белая

Применяется для окраски фасадов жилых зданий, ответственных архитектурных сооружений (памятников архитектуры) по бетонной, кирпичной поверхности, прочным известково-цементным, цементным штукатуркам и другим минеральным поверхностям, а так же по загрунтованной поверхности дерева и старым покрытиям водно-дисперсионной, перхлорвиниловой и др. типам красок.

Может использоваться для окраски внутри помещений, а также для подвалов, чердаков и других помещений, подвергающихся воздействию высокой влажности и температурным колебаниям.



- применяется для внутренних и наружных работ
- производится в виде основ А, С и D под колеровку
- высокая укрывистость и паропроницаемость
- высокая стойкость к атмосферным воздействиям и износоустойчивость
- противогрибковая защита окрашенной поверхности
- сохраняет свои защитно-декоративные свойства 5-7 лет (при соблюдении технологии нанесения)
- защищает от плесени и грибка
- без органических растворителей

 	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транспортировка и хранение при t, °C	Возможности колеровки:		Упаковочные характеристики:			
		меж-слойное	полное			ручная Pufatip	машинная колеровка	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
 	6-8 м ²	60 мин.	24 часа	2 года	от -25 до +35	да	да	5	7,25	16	64
								10	14,7	10	40

ПРИМЕНЕНИЕ ФАСАДНЫХ КРАСОК

Фасадные краски ПУФАС применяют при температуре от +5°C до +30°C. Срок службы покрытия не менее 7 лет, при условии соблюдения правил подготовки и окраски поверхности, контроля за выполнением фасадных работ.

Требования к окрашиваемой поверхности.

Окрашиваемая поверхность должна быть сухой, чистой, без трещин и высолов.

Новые оштукатуренные поверхности должны быть выдержаны до окраски в течение 3-4 недель.

Поверхность бетона и железобетонных конструкций, как правило, покрыта цементным клеем, по этому при подготовке поверхности под окраску его обязательно необходимо удалить стальными щётками, шлифовальной машинкой или пескоструйной обработкой.

Старые и ранее окрашенные поверхности обработать водой, подаваемой под высоким давлением (или водным раствором мощного средства). Непрочно держащиеся покрытия удалить. Трещины, возникшие в процессе эксплуатации, необходимо отремонтировать и выдержать до начала окрасочных работ не менее 24 часов.

Новые бетонные поверхности можно окрашивать не ранее чем через 2-3 месяца выдержки в атмосферных условиях, а здания из монолитного или сборного железобетона - через 4 месяца либо через отопительный сезон.

Поверхность газобетонных блоков и плит до окраски дополнительно оштукатурить либо зашпатлевать.

Окрашивание поверхности.

Оштукатуренные поверхности перед окраской необходимо загрунтовать Грунтом Укрепляющим ПУФАС PUTZ- und HAFTGRUND Концентрат 1:4.

Зашпатлёванные, а так же бетонные поверхности обязательно обработать грунтовкой Грунт гидрозол-акрилат ПУФАС TIEFGRUND.

Краску фасадную наносить на окрашиваемую поверхность пневматическим распылением, кистью или валиком в 2-3 слоя. Допускается разбавление краски холодной водой, но не более 10% от объема неразбавленной краски при нанесении первым слоем.

Расход краски на один слой при нанесении кистью или валиком составляет 140-190 г/м², при нанесении пневматическим распылением 120-170г/м².

Запрещается производить окрашивание при температуре воздуха и подложки ниже +5°C, во время атмосферных осадков и относительной влажности воздуха более 80%.

Межслойная сушка должна быть не менее 1 часа при температуре (20±0,5)°C. При температуре окружающего воздуха ниже +15°C и относительной влажности воздуха выше 80% продолжительность сушки каждого слоя краски увеличивается с 1 до 24 часов.

GOLD STAR 45 - Эмаль акриловая полуглянцевая.

Применяется для элитного ремонта во влажных помещениях, в том числе в ванных комнатах.

Также в сухих помещениях, которым требуется повышенная стойкость к мытью и износу, например: спортивные сооружения, детские дошкольные учреждения, лечебно профилактические учреждения, вокзалы, магазины, кафе и др., а в быту для кухонь, откосов оконных проёмов, коридоров, лестничных клеток и др.

Эмаль можно использовать для наружных поверхностей под навесом.



- высокая степень блеска и белизны
- высокая укрывистость
- удобство нанесения - не разбрызгивается и не капает с инструмента
- наносится без подтёков и разводов
- высокая стойкость к мытью (свыше 15 000 циклов)
- устойчива к сильным моющим и дезинфицирующим средствам, применяемым в больницах
- без органических растворителей

		Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транс-портировка и хранение при t, °C	Возможности колеровки:		Упаковочные характеристики:			
			меж-слойное	полное			ручная Pufatmix	машинная колеровка	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
		8-10 м ²	60 мин.	24 часа	мин. 36 мес.	от -40 до +35	да	да	9	12	10	40

GOLD STAR 12 – Краска акрилатная полуматовая

Применяется для элитного ремонта во влажных помещениях, в том числе в ванных комнатах.

Также используется в сухих помещениях, которым требуется повышенная стойкость к мытью и износу, например: спортивные сооружения, детские дошкольные учреждения, лечебно профилактические учреждения, вокзалы, магазины, кафе и др., а в быту для кухонь, откосов оконных проёмов, коридоров, лестничных клеток и др.

Краску можно использовать для наружных поверхностей под навесом.



- высокая степень белизны
- высокая укрывистость
- образует ровное покрытие с полуматовым блеском
- обладает высокой стойкостью к мытью (свыше 10 000 циклов) с применением бытовых моющих неабразивных средств, в том числе сильнодействующих
- без органических растворителей

		Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транс-портировка и хранение при t, °C	Возможности колеровки:		Упаковочные характеристики:			
			меж-слойное	полное			ручная Pufatmix	машинная колеровка	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
		8-10 м ²	60 мин.	24 часа	мин. 36 мес.	от -40 до +35	да	да	9	12	10	40

GOLD STAR 7 – Краска акрилатная матовая





Применяется для элитного ремонта внутри сухих и влажных помещений.

Предназначена для окраски бетонных, кирпичных, зашпатлеванных, гипсовых, деревянных и других поверхностей внутри помещений, а так же для окраски любых видов обоев под окраску.

Обладает хорошей стойкостью к влажной уборке.



- высокая степень белизны
- высокая укрывистость
- устойчивы к мытью с помощью мягкой ткани или губки
- образует красивое матовое покрытие с шелковистым блеском
- без органических растворителей





 	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транс-портировка и хранение при t, °C	Возможности колеровки:		Упаковочные характеристики:			
		меж-слойное	полное			ручная Pufatmix	машинная колеровка	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
 	8-10 м ²	60 мин.	24 часа	мин. 36 мес.	от -40 до +35	да	да	9	12	10	40

WANDFARBE (ВФ) - Краска для помещений белая

Применяется для окрашивания стен и потолков внутри сухих и влажных помещений.

- создает влагостойкую поверхность
- удобство нанесения - не разбрызгивается и не капает с инструмента
- без органических растворителей







 	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транс-портировка и хранение при t, °C	Возможности колеровки:		Упаковочные характеристики:			
		меж-слойное	полное			ручная Pufatmix	машинная колеровка	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
 	6-8 м ²	60 мин.	24 часа	2 года	от -25 до +35	да	да	2,5	4,15	22	88
								5	8,3	16	64
								10	16,6	10	40
								12,5	20,75	10	30

SUPERWEISS (CB) - Краска супербелая

Применяется для окрашивания стен и потолков внутри сухих и влажных помещений.

- высокая степень белизны
- высокая укрывистость
- создает влагостойкую поверхность
- окрашенная поверхность устойчива к мытью с применением не абразивных бытовых моющих средств
- без органических растворителей



 	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транс-портировка и хранение при t, °C	Возможности колеровки:		Упаковочные характеристики:			
		меж-слойное	полное			ручная Pufatmix	машинная колеровка	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
 	6-8 м ²	60 мин.	24 часа	2 года	от -25 до +35	да	да	2,5	4,05	22	88
								5	8,1	16	64
								ww10	16,2	10	40

MATT-LATEX (МЛ) - Краска латексная матовая

Применяется для окрашивания стен и потолков внутри сухих и влажных помещений. Краска наносится на такие поверхности, как штукатурка, кирпич, гипсокартонные плиты и другие минеральные поверхности, обои с древесным волокном под окраску и т.д.

Применяется при проведении ответственных работ.

- высокая укрывистость
- создает влагостойкую поверхность с шелковым блеском
- окрашенная поверхность устойчива к мытью с применением не абразивных бытовых моющих средств
- производится в виде основ А и D под колеровку



		Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транс-портировка и хранение при t, °C	Возможности колеровки:		Упаковочные характеристики:			
			меж-слойное	полное			ручная Pufamix	машинная колеровка	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
		6-8 м ²	60 мин.	24 часа	2 года	от -25 до +35	да	да	2,5	3,8	22	88
									5	7,6	16	64
									10	15,2	10	40

для ПОТОЛКА (КП) 40 кг - Краска белая акрилатная

Применяется для окрашивания потолков внутри сухих и влажных помещений.

- экономичная
- создаёт влагостойкую поверхность
- колеруется FIX 2000, PUFAMIX и другими колеровочными пастами и составами
- без органических растворителей
- специальная фасовка (только 40 кг)



		Расход 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транс-портировка и хранение при t, °C	Возможности колеровки:		Упаковочные характеристики:			
			меж-слойное	полное			ручная Pufamix	машинная колеровка	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
		6,5 м ²	60 мин.	24 часа	2 года	от -25 до +35	да	нет	25,8	40	6	12

ИНТЕРЬЕРНАЯ (КИ) 40 кг - Краска белая акрилатная

Применяется для окрашивания стен и потолков внутри сухих и влажных помещений.

- экономичная
- создаёт влагостойкую поверхность
- колеруется FIX 2000, PUFAMIX и другими колеровочными пастами и составами
- без органических растворителей
- специальная фасовка (только 40 кг)



		Расход 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транс-портировка и хранение при t, °C	Возможности колеровки:		Упаковочные характеристики:			
			меж-слойное	полное			ручная Pufamix	машинная колеровка	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
		6,5 м ²	60 мин.	24 часа	2 года	от -25 до +35	да	нет	26,49	40	6	12

ВЛАГОСТОЙКАЯ (КВ) 40 кг - Краска акрилатная для помещений

Применяется для окрашивания стен и потолков внутри сухих и влажных помещений.

- создаёт влагостойкую поверхность
- моющаяся
- колеруется FIX 2000, PUFAMIX и другими колеровочными пастами и составами
- без использования растворителей
- специальная фасовка (только 40 кг)



		Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транс-портировка и хранение при t, °С	Возможности колеровки:		Упаковочные характеристики:			
			меж-слойное	полное			ручная Pufamix	машинная колеровка	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
		6,5 м ²	60 мин.	24 часа	2 года	от -25 до +35	да	нет	25,8	40	6	12

ДЛЯ ПОТОЛКА - Краска вододисперсионная

Применяется для окрашивания потолков внутри сухих и влажных помещений.

- экономичная
- высокая укрывистость
- высокая степень белизны
- удобство нанесения - не разбрызгивается и не капает с инструмента
- без органических растворителей



		Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транс-портировка и хранение при t, °С	Возможности колеровки:		Упаковочные характеристики:			
			меж-слойное	полное			ручная Pufamix	машинная колеровка	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
		7 м ²	60 мин.	24 часа	2 года	от -25 до +35	да	да	3	4,41	22	88
									5	7,35	16	64
									9	13,23	10	40

ДЛЯ ДЕТСКОЙ - Краска вододисперсионная

Применяется для окрашивания стен и потолков внутри сухих и влажных помещений.

- экономичная
- экологически чистая
- моющаяся
- без органических растворителей



		Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транс-портировка и хранение при t, °С	Возможности колеровки:		Упаковочные характеристики:			
			меж-слойное	полное			ручная Pufamix	машинная колеровка	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
		7 м ²	60 мин.	24 часа	2 года	от -25 до +35	да	да	3	4,65	22	88
									5	7,75	16	64
									9	13,95	10	40





ДЛЯ ВАННОЙ - Краска вододисперсионная

Применяется для окрашивания стен и потолков внутри помещений с повышенной влажностью: ванные комнаты, кухни, подвалы и т.д.

Пригодна для нанесения на все минеральные поверхности, гипсокартонные плиты и различные структурные обои под окраску.

- экономичная
- моющаяся
- защищает от плесени и грибка
- без органических растворителей







 	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транс-портировка и хранение при t, °C	Возможности колеровки:		Упаковочные характеристики:			
		меж-слойное	полное			ручная Pufamix	машинная колеровка	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
 	6 м ²	60 мин.	24 часа	2 года	от -25 до +35	да	да	3	4,59	22	88
									5	7,65	16
								9	13,77	10	40

ДЛЯ ОБОЕВ - Краска вододисперсионная

Применяется для окрашивания текстурных обоев внутри сухих и влажных помещений.

- экономичная
- моющаяся
- ароматизированная
- без органических растворителей



 	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транс-портировка и хранение при t, °C	Возможности колеровки:		Упаковочные характеристики:			
		меж-слойное	полное			ручная Pufamix	машинная колеровка	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
 	7 м ²	60 мин.	24 часа	2 года	от -25 до +35	да	да	3	4,53	22	88
									5	7,55	16
								9	13,59	10	40

ПРИМЕНЕНИЕ КРАСОК

Краска наносится на подготовленную поверхность в два слоя при температуре не ниже +5 °C и относительной влажности (65±5)%. Для нанесения красок PUFAS можно использовать кисти, валики или пневмораспылитель.

При нанесении первого слоя в краску можно добавить воду в количестве 10 % от объёма неразбавленной краски. После полного высыхания первого слоя нанести второй слой неразбавленной краской.

После окончания работы инструменты тщательно промыть водой.

Краску можно тонировать пигментными пастами Fix 2000, или универсальными красителями PUFAMIX, или с помощью машинной колеровки.



TIEFENGRUND (ЛФ) - Грунтовка гидрозол - акрилат, концентрат 1:1

Применяется для снижения впитывающей способности основания, а также увеличения прочности песчаных, меловых и пористых поверхностей.

- для внутренних и наружных работ
- высокая проникающая способность и паропроницаемость
- после высыхания становится прозрачной
- при разбавлении с водой в пропорции 1:1 применяется для снижения впитывающей способности основания



	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транспортировка и хранение при t, °C	Упаковочные характеристики:			
		межслойное	полное			объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
	4-20 м ²	-	60 мин.	4 года	от -25 до +35	2,5	2,5	40	80
							5	5	32
						10	10	20	60

PUTZ- UND HAFTGRUND (ПХ) - Грунтовка под штукатурку укрепляющая, концентрат 1:4

Применяется по минеральным, осыпающимся и пористым основаниям, для укрепления и снижения впитывающей способности поверхности, а также как самостоятельное покрытие для минеральных и окрашенных дисперсионными красками поверхностей внутри помещений. Для предварительной обработки перед устройством цементной стяжки.

- для внутренних и наружных работ
- паропроницаема, после высыхания становится прозрачной
- концентрат может быть разбавлен водой в зависимости от впитывающей способности основания в соотношении от 1:2 до 1:4



	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транспортировка и хранение при t, °C	Упаковочные характеристики:			
		межслойное	полное			объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
	10 м ²	-	60 мин.	4 года	от -25 до +35	2,5	2,5	40	80
							5	5	32
						10	10	20	60

ГРУНТ ПРОПИТОЧНЫЙ (ГП)

Применяется для грунтования пористых оснований с целью снижения впитывающей способности поверхности. Грунт создаёт равномерно впитывающую, паропроницаемую основу для последующих малярных работ и наклеивания обоев. Грунт пригоден для всех сухих минеральных оснований.

- высокая паропроницаемость
- для наружных и внутренних работ, высокая стойкость к атмосферным воздействиям
- высокая проникающая способность
- после высыхания становится прозрачным
- полностью готов к применению, не разбавлять
- защищает от плесени и грибка



	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транспортировка и хранение при t, °C	Упаковочные характеристики:			
		межслойное	полное			объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
	10 м ²	-	60 мин.	4 года	от -25 до +35	2,5	2,5	40	80
							5	5	32
						10	10	20	60

ГРУНТ ВЛАГОЗАЩИТНЫЙ (ГВ), концентрат 1:6

Применяется для грунтования деревянных и минеральных поверхностей (штукатурки, бетон и т. д.), с целью увеличения влагозащиты. Грунт используется перед нанесением растворов для выравнивания полов, приклеиванием обоев, а также для усиления влагостойкости гипсокартонных листов и плит.



- для внутренних и наружных работ
- концентрат может быть разбавлен водой в зависимости от впитывающей способности основания в соотношении от 1:1 до 1:6
- высокая паропроницаемость
- обработанный грунтом стандартный гипсокартонный лист становится после высыхания влагостойким
- создаёт равномерно впитывающую поверхность
- защищает от плесени и грибка

	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транспортировка и хранение при t, °C	Упаковочные характеристики:				
		10 м ²	межслойное			полное	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
			-			60 мин.				
5	5	32	64	10	10	20	60			

ГРУНТОВКА ПОД СТЯЖКУ (ГС)

Щелочестойкая грунтовка для обработки основы (стяжки) перед нанесением выравнивающей смеси для пола. Предназначена для всех минеральных поверхностей, таких как песочно-цементных, гипсо-волоконистых и деревянных оснований, известково-песочного камня, бетона, газобетона, кирпича, цементной плиты.



Грунтовка так же используется для укрепления осыпающихся и пористых оснований, для снижения впитывающей способности поверхностей (например пористый бетон), в качестве схватывающего слоя перед нанесением растворов для выравнивания полов, а также как самостоятельное покрытие для минеральных поверхностей.

- готовая к применению
- после высыхания становится прозрачной
- обеспыливает основание
- улучшает растекаемость раствора
- щелочестойкая

	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Трансп-ка и хранение при t, °C	Упаковочные характеристики:			
		4-5 м ²	межслойное			полное	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
			-			4 часа			
15	10	40							

ВЕТОКОНТАКТ (БК) - Грунт адгезионный для внутренних работ

Применяется для создания адгезии на гладких, плотных, со слабой впитывающей способностью минеральных основаниях внутри помещений (бетон, цементные штукатурки, пенополистирольные плиты, древесные плиты OSB, фанера), а также для подготовки основания перед нанесением цементных и гипсовых штукатурок.



- увеличивает впитывающую способность бетонных поверхностей, благодаря содержанию специального наполнителя для слабовпитывающих оснований
- с красным индикатором для видимого нанесения
- не содержит органических растворителей





	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транспортировка и хранение при t, °C	Упаковочные характеристики:			
		4-5 м ²	межслойное			полное	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
			-			4 часа			
15	10	40							

ГРУНТ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ, DECOSELF A15

Предназначен для подготовки, упрочнения, а так же частичного обеспыливания оснований перед нанесением различных декоративно-отделочных материалов: красок, клеев, гипсовых и полимерных шпатлевок, гипсовых штукатурок и пр. Применяется внутри отапливаемых помещений с нормальной влажностью. Обработанные грунтом поверхности являются паропроницаемыми и сохраняют воздухообмен.

- высокая паропроницаемость
- после высыхания становится прозрачной
- для внутренних работ
- полностью готов к применению, не разбавлять
- высокая проникающая способность



 	Расход - 1 литр на:	Время высыхания: полное	Срок годности	Транс-портировка и хранение при t, °С	Фасовки	Упаковочные характеристики:			
						объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
 	от 10 м ²	60 мин.	4 года	от -25 до +35	5 л (5 кг) 10л (10 кг)	5 10	5 10	32 20	64 60





ГРУНТ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ, DECOSELF A50

Предназначен для подготовки, упрочнения, а так же частичного обеспыливания оснований перед нанесением различных декоративно-отделочных материалов: штукатурок, шпатлевок, плиточных клеев и ровнителй для полов, а также декоративных покрытий: красок, обойных клеев, гипсовых и полимерных шпатлевок, гипсовых штукатурок и пр.

Применяется для наружных работ, а так же внутри сухих и влажных, отапливаемых и не отапливаемых помещений. Обработанные грунтом поверхности являются паропроницаемыми и сохраняют воздухообмен.

- для наружных и внутренних работ
- после высыхания становится прозрачным
- сокращает расход наносимых материалов
- полностью готов к применению, не разбавлять



 	Расход - 1 литр на:	Время высыхания: полное	Срок годности	Транс-портировка и хранение при t, °С	Фасовки	Упаковочные характеристики:			
						объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
 	от 8 м ²	60 мин.	4 года	от -25 до +35	5 л (5 кг) 10л (10 кг)	5 10	5 10	32 20	64 60

ПРИМЕНЕНИЕ ГРУНТОВ

Основные назначения грунта – создание прочной связи между окрашиваемой поверхностью и последующими лакокрасочными слоями, выравнивание впитывающей способности обрабатываемой поверхности, а также обеспечение высокой защитной способности покрытия.

Грунтование следует производить сразу же после окончания работ по подготовке поверхности. Грунтовку можно наносить валиком, кистью или краскораспылителем.

Для сцепления образовавшейся на поверхности после шлифования пыли, а так же для выравнивания впитывающей способности рекомендуется обработать поверхность грунтами PUFAS ГРУНТ Пропиточный или PUFAS Tiefengrund.

При окраске поверхностей, подвергающихся воздействию повышенной влажности, грунтование рекомендуется производить при помощи кисти грунтом PUFAS Влагозащитный. В этом случае пленка воды, если она имеется на поверхности, смешивается с грунтом или удаляется в процессе растушевывания краски.

Перед наклеиванием обоев необходимо выровнять впитывающую способность поверхности. Для этого подойдут грунты, не создающие защитную



плёнку на поверхности, например PUFAS ГРУНТ Пропиточный или PUFAS Tiefengrund.

Для укрепления старой поверхности штукатурок, а также при устройстве цементных стяжек на полах лучше всего применять PUFAS грунт укрепляющий Putz- und Haftgrund.

Для создания адгезии на гладких и плотных со слабой впитывающей способностью минеральных основаниях внутри помещений (бетон, цементные штукатурки, пенополистирольные плиты, древесные плиты OSB, фанера), а также для подготовки основания перед нанесением цементных и гипсовых штукатурок применять ВЕТОКОНТАКТ - грунт адгезионный для внутренних работ. Перед применением грунт хорошо перемешать для равномерного распределения наполнителя. Грунт равномерно наносится на подготовленную поверхность в один слой при помощи кисти или валика. После полного высыхания грунта (4 часа) можно приступать к дальнейшим работам.

После того как поверхность выровнена и загрунтована, можно приступать к нанесению краски.



Основание и сфера применения/ пропорции в литрах	TIEFENGRUND		PUTZ-AND-HAFTGRUND		Грунт влагозащитн.		Грунт под стяжку	
	грунт	вода	грунт	вода	грунт	вода	грунт	вода
Бетон	1	1	1	3	1	3	1	1
Лёгкий бетон	1	1	1	2	1	2	1	1
Пористый бетон	1	-	1	1	1	2	1	1
Дерево/фанера/ДВП	1	1	1	3	1	3	1	-
Для укрепления осыпающихся оснований	-	-	1	2	1	3	-	-
Для снижения впитывающей способности поверхностей	1	1	-	-	1	6	1	-
ГКЛ в сухих помещениях	1	1	-	-	1	6	-	-
ГКЛ во влажных помещениях	-	-	-	-	1	5	-	-
Перед нанесением ровнителей для пола	-	-	1	2	1	2	1	1
Перед окраской и приклеиванием обоев	1	1	1	4	1	6	-	-
Используй-е грунта в качестве самостоят. покрытия (только стены и потолок)	-	-	1	-	1	-	-	-

ОБОЙНЫЙ КЛЕЙ

Применяется для стеклообоев, а также флизелиновых, текстильных, виниловых, тяжелых, специальных и прочих обоев, предназначенных для окрашивания.



- полностью готов к применению
- высокая клеящая способность
- идеально подходит для флизелиновых, виниловых и стеклообоев
- удобное овальное ведро
- возможно машинное нанесение на обои
- защищает от плесени и грибка

	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транспортировка и хранение при t, °C	Упаковочные характеристики:		
		межслойное	полное			вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
	6 м ²	-	60 мин.	2 года	от -25 до +35	5	16	64
						10	10	40

BODENKLEBER 525 - Клей для напольных покрытий

Применяется для приклеивания линолеума на ТЗИ и ПВХ основах, а также для ковровых и других подобных покрытий к впитывающим основаниям (бетон, кирпич и дерево). Не применять для паркета, керамической плитки и коммерческого линолеума.



- особенно рекомендуется для линолеума и покрытий на основе ПВХ
- полностью готов к применению
- высокая клеящая способность
- при необходимости возможно легко сменить покрытие на новое
- высокая паропроницаемость
- без органических растворителей

	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транспортировка и хранение при t, °C	Упаковочные характеристики:		
		межслойное	полное			вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
	4-5 м²	-	24 часа	1 года	от -25 до +35	3	22	88
						7	16	64
						14	10	40
						20	10	30

PROFI-BODENKLEBER 522 - Клей для коммерческого линолеума

Применяется для приклеивания гомогенных и гетерогенных коммерческих ПВХ покрытий (линолеума) к впитывающим и слабо впитывающим основаниям. Не применять для паркета, керамической плитки и линолеума на ТЗИ.



- особенно рекомендуется для коммерческого линолеума на основе ПВХ
- полностью готов к применению, легко наносится
- высокая клеящая способность
- высокая паропроницаемость
- без органических растворителей

	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транспортировка и хранение при t, °C	Упаковочные характеристики:		
		межслойное	полное			вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
	2,5-4 м²	-	24 часа	1 года	от -25 до +35	3	22	88
						7	16	64
						14	10	40
						20	10	30

UNIVERSAL KLEBER PVA - Клей ПВА строительный

Применяется для склеивания изделий из бумаги, картона, фанеры, а также для добавления в сухие строительные смеси. Подходит для грунтования стен, перед оклейкой бумажными обоями, в разбавленном виде (1 кг. клея на 7 литров воды), а также для оклеивания стен бумажными обоями.



- особенно рекомендуется для добавления в сухие строительные смеси
- полностью готов к применению
- высокая клеящая способность
- высокая паропроницаемость
- без органических растворителей





	Расход - 1 литр на:	Время высыхания:		Срок годности	Транспортировка и хранение при t, °C	Упаковочные характеристики:		
		межслойное	полное			вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
	4-5 м²	-	24 часа	1 год	от -25 до +35	3	22	88
						10	10	40

ПВА СТРОИТЕЛЬНЫЙ, DECOSELF

Предназначен для использования в качестве пластифицирующей добавки в строительные растворы и смеси для повышения эластичности и прочности соединений. Перед применением тщательно перемешать. Добавлять в строительные растворы в последнюю очередь, после смешивания раствора с водой в соотношении 1:10 (ПВА:раствор)



- готов к применению
- увеличивает эластичность строительных смесей
- увеличивает прочность растворов
- без растворителей

 	Расход - 0,5-1,5 л. ПВА на:	Срок годности	Транс- портировка и хранение при t, °С	Возможности колеровки:		Упаковочные характеристики:			
				ручная Pufamix	машинная колеровка	объем (л)	вес (кг)	ряд (шт.)	поддон (шт.)
 	10 л р-ра	мин. 36 мес.	от -40 до +35	да	да	9	12	10	40

ПРИМЕНЕНИЕ КЛЕЕВ

Обойный клей.

Наклеивание стеклообоев и обоев под окраску

- неразбавленный клей нанести на стену
- после нанесения клея приложить обои и разгладить их резиновым валиком или шпателем.
- в течение 10 минут после приклеивания клей сохраняет пластичность, что дает возможность корректировать положение обоев.



Наклеивание виниловых обоев и обоев на бумажной основе

- необходимо равномерно нанести клей на полотно обоев.
- сложить полотно пополам и выдержать 10-15 минут для пропитывания.
- после пропитывания приложить обои к оклеиваемой поверхности и разгладить их резиновым валиком или шпателем.
- в течение 10 минут после приклеивания клей сохраняет пластичность, что дает возможность корректировать положение обоев.



Возможно использование специальной машины для нанесения клея и нарезки обоев.

Клей для НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ

Приклеивание линолеума на ТЗИ и ПВХ основах, а также для ковровых и других подобных покрытий на впитывающие основания, для приклеивания гомогенных и гетерогенных коммерческих ПВХ покрытий к впитывающим и слабо впитывающим основаниям:

- клей наносят на оклеиваемую поверхность зубчатым шпателем (A2 или B1) сплошным слоем.
- склеиваемые поверхности совместить и плотно прижать на несколько секунд.
- в течении 30 минут сохраняет подвижность для возможности корректировки, время высыхания 2 часа, время полного высыхания 24 часа.



Клей ПВА Строительный.

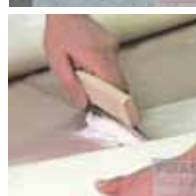
Наклеивание обоев

- нанести клей тонким слоем на бумажные обои.
- после нанесения клея приложить обои к оклеиваемой поверхности и разгладить резиновым валиком.
- лишний клей сразу удалить сухой ветошью.



Склеивание бумаги

- нанести клей на одну из склеиваемых (бумажных, картонных, фанерных и т.п.) поверхностей.
- после нанесения клея, приложить склеиваемые поверхности друг к другу и плотно прижать на 5-10 секунд.
- лишний клей удалить сухой ветошью.



Добавление в сухие смеси

- перед добавлением клея в сухую смесь проверить совместимость клея с сухой строительной смесью на небольшом объеме.
- при несовместимости в клее появится большое количество комков, хлопьев.
- смешать клей с готовым раствором в соотношении 1:10.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

В первую очередь, при реставрации лакокрасочного покрытия необходимо предварительно тщательно осмотреть поверхность. Если старое лакокрасочное покрытие прочно держится на поверхности в виде сплошного слоя, то его следует прогрунтовать и высушить перед нанесением нового покрытия. Если же покрытие держится не прочно, его необходимо полностью удалить, выровнять, а затем тщательно прогрунтовать поверхность. Если окрашивать предстоит ровную ранее неокрашенную поверхность, её следует тщательно прогрунтовать.

Подготовка поверхности перед окрашиванием имеет большое значение для получения высококачественного покрытия и обеспечения длительного срока его службы. Основными этапами подготовки поверхности являются:

1. Очистка --> 2. Шпаклевание --> 3. Шлифование --> 4. Грунтовка
Очистка.

Очистка. Способы очистки поверхности подразделяются на три основных группы: механические, термические и химические.

К механическим способам очистки относятся: очистка инструментом (коршети, шпатели, шлифовальные машинки), очистка при помощи песка, дроби, смеси песка и воды. Применяя эти способы можно получить хорошо очищенную поверхность с равномерной шероховатостью, которая способствует наилучшей адгезии лакокрасочной пленки.

К химическим способам очистки поверхности, прежде всего, относится удаление старых лакокрасочных покрытий и обезжиривание поверхности, которое производится с помощью щелочных составов, активных растворителей (смыть). Термический способ очистки применяется для очистки металла от ржавчины и окалины, а так же для снятия слоёв старой органической краски при использовании пламени кислородно-ацетиленовой горелки.

Для достижения наилучшего результата рекомендуем Вам воспользоваться специальными средствами, эффективно удаляющими основные виды загрязнений, такими как PUFAS Abbeizer+Dispersionsentferner - удалитель лакокрасочных покрытий и дисперсионных красок, PUFAS KOMETA - удалитель плесени.

Шпаклевание. Предназначается для выравнивания поверхности.

В помещениях с нормальной влажностью рекомендуется использовать гипсовые шпаклёвки, например PUFAS Glatt- und Fullspachtel - шпаклёвку для выравнивания и заполнения неровностей № 3 или усиленную целлюлозой PUFAS Fullspachtel inpen - заполняющую и финишную шпаклёвку №1.

Старые и недостаточно эластичные слои шпатлевки при эксплуатации могут растрескаться, в результате будут снижены защитные свойства покрытия. Поэтому шпатлевку следует наносить таким слоем, как указано в аннотации к конкретному товару. На загрунтованную поверхность наносят сначала местную шпатлевку, а потом сплошную. Каждый слой шпатлевки необходимо хорошо высушить. Число слоев не должно быть больше трех.

В случае необходимости применения большего числа слоев шпатлевки, между ними применяют армировочные ленты и сетки PUFAS, а также наносят промежуточный слой, используя грунтовки PUFAS.

Шлифование. Зашпаклёванная поверхность после высыхания имеет неровности и шероховатости. Для удаления неровностей и сглаживания шероховатостей применяется шлифование.

В процессе шлифования обрабатываемая поверхность подвергается воздействию множества мельчайших абразивных зерен, вследствие чего образуются риски и она становится матовой, что способствует значительному улучшению адгезии между слоями покрытия.

Для шлифовки применяется абразивная шкурка на бумажной или тканевой основе. Зернистость (номера) шкурок для шлифования выбирается в зависимости от вида обрабатываемой поверхности.



Изготовитель:
ООО "ПСП СПб",
196641, Россия, Санкт-Петербург, Металлострой,
дорога на Металлострой, д. 15
Тел. (812) 703 18 17
www.pufas.net
info@pufas.net



Произведено под контролем:
PUFAS Werk KG,
Hann. Munden, Германия.
Тел. +49 5541 7003-01
www.pufas.ru
export-ru@pufas.de