

Caparol Fassadenputz R

Декоративна структурна мазилка, на база акрилна дисперсия



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение	Caparol FassadenPutz R е структурна мазилка на база акрилна дисперсия, разтворима във вода. Мазилката с „драскана“ структура се препоръчва за външно приложение. Идеална като краен слой в термоизолационната система Capatect. Caparol-FassadenPutz е много лесна за нанасяне и структуриране.
Свойства	- не съдържа разтворител - разтворима във вода - устойчива на неблагоприятни атмосферни условия и на фактори на околната среда - екологична, със слаба миризма - добра дифузия - устойчива на неблагоприятни атмосферни условия - здрава, устойчива на механични действия като удари - устойчива на алкални вещества - трудно запалима - клас B1, съгласно DIN4102
Свързващо вещество	Дисперсия на базата на синтетични смоли, съгласно DIN 55 945.
Плътност	Около 1,81 g/cm ³
Гланц	Матов
Опаковка/Вместимост съд	25 kg
Цвят	Бял. Оцветява се с макс. 5% оцветители AVA-Amphibolin Vollton - und Abtonfarbe или Alpinacolor (преди оцветяване не се разрежда с вода). Материалите се смесват добре, за да се избегне получаването на различни цветове. Caparol-FassadenPutz R може да се оцвети в системата ColorExpress във всички цветове колекции Caparol .



Съхранение

На прохладни места, предпазена от замръзване
Годна 24 месеца от датата на производство, в оригинални, плътно затворени съдове.

Технически данни

Caparol-FassadenPutz R20
Грануляция: около 2 mm
Caparol-FassadenPutz R30
Грануляция: около 3 mm

ОБРАБОТКА

Препоръчани основи и подготовката им

Основите трябва да са чисти, сухи и без петна от мазнини.

Мазилки от групи Р II и Р III:

Новите мазилки се оставят необработени 2-4 седмици. Коригираните участъци трябва да са се втвърдили и изсъхнали добре. Порьозните, абсорбиращи и леко пясъчливи мазилки се грундират с Caparol OptiGrund E.L.F., след което се нанася един слой Caparol Putzgrund. Песъчливите и прахообразни мазилки се грундират с Dupa-Grund, след което се нанася един слой Caparol Putzgrund.

Бетон:

Бетонните повърхности с натрупани замърсявания или хоросан се почистват механично с водна струя под налягане. Силно порьозните, леко пясъчливи повърхности, респективно абсорбиращите повърхности се грундират с Caparol OptiGrund E.L.F., респективно с Capasol, след което се нанася един слой Caparol Putzgrund. Песъчливите повърхности се грундират с Dupa-Grund, след което се нанася един слой Caparol Putzgrund.

Повърхности, покрити с дисперсии в добро състояние:

Слоеве матова, леко абсорбираща боя се обработват директно. Замърсените или кредитиращи боядисани повърхности се почистват с водна струя под налягане. При други методи на почистване (измиване, почистване с четка) се грундира с Dupa-grund, разреден с около 20% дестилиран спирт

Повредени повърхности с покрития от лакове, дисперсионни бои и мазилки на база синтетични смоли:

Отстраняват се напълно чрез различни методи, след което се почистват с водна струя топла вода. Основата се оставя да изсъхне добре. Абсорбиращите, порьозни и пясъчливи повърхности се грундират с OptiGrund E.L.F. респективно с CapaSol L.F.

Повредени минерални покрития:

Отстраняват се напълно чрез шлайфане, почистване с четка, остъргване или други методи. При мокро почистване, повърхностите се оставят да изсъхнат добре. Грундират се с Caparol Tiefgrund TB.

Повърхности, замърсени с промишлени газове или сажди:

Почистват се с водна струя. Грундират се в зависимост от характеристиките на основата

Атакувани от мухъл или водолюбиви организми повърхности:

Мухълът, плесента или водолюбивите организми се почистват механично или с водна струя. След това повърхностите се измиват с Saratoh, респективно с FungiGrund и се оставят да изсъхнат добре. Нанася се един слой грунд, според структурата и вида на основата

Напукани повърхности бетон или мазилка:

Покриват се с Cap-elast.

Повърхности със солни ефлоресценции:

Сухите солни ефлоресценции се почистват с четка. Грундират се с Dupa-grund, след което се нанася един слой Caparol Putzgrund. При покритие на повърхности със солни ефлоресценции не може да се даде гаранция за продължителната устойчивост на финишния слой, респективно за изчезването им.

Начини на нанасяне	Малки повредени участъци: След подходяща подготовка се поправят съгласно указанията за обработка с Caparol Akkordspachtel и ако е необходимо, се нанася един слой боя като грунд. Грунд, респективно междинен слой: Caparol-Putzgrund, оцветен с оцветители Alpinacolor или AVA- Amphibolin Vollton-und Abtonfarbe в цвета на крайния слой. Краен слой: Съдържанието на кофата се хомогенизира с помощта на миксер, с обороти, ограничени до макс. 400 оборота /мин. преди нанасяне на продукта. При необходимост, за да се постигне необходимата за нанасяне консистенция, материалът се разрежда с макс. 2% вода при ръчно нанасяне и с макс. 5% при механизирано нанасяне. Нанася се в равномерен слой до дебелината на гранулите, с неръждаема маламашка. Прясно нанесеният слой се структурира веднага с пластмасова пердашка, за получаване на хоризонтална, вертикална или кръгообразна структура. Избраният за структуриране инструмент влияе върху крайния вид на повърхността, поради което се налага използването на същите инструменти за дадена повърхност. След ползване инструментите се почистват с вода.
Разход	Caparol-FassadenPutz R20: Около 2,5-2,8 kg/m² Caparol-FassadenPutz R30: Около 3-3,2 kg/m² Точният разход може да се определи след проби, тъй като зависи от характеристиките на основата.
Минимална температура на работа и съхнене	Да не се работи при температура под +5°C или под директни слънчеви лъчи, дъжд или селен вятър. Внимание към опасност от замръзване през нощта !
Време за съхнене	При +20°C и 65% относителна влажност на въздуха изсъхва по повърхността след 24 часа и може да се нанесе нов слой. Изсъхва напълно и може да се полага следващ слой след 2-3 дни. При по-ниски температури и по-голяма влажност на въздуха времето за съхнене се удължава.
Запомнете	За да се избегне появата на неестетични ивици на финалния слой е необходимо наличието на достатъчен брой работници на скелето, които да полагат равномерно материала, мокро върху мокро, без прекъсване, с едно нанасяне. Поради наличието на естествен пясък в състава на мазилките са възможни изменения в цветовете, поради което за дадена повърхност трябва да се използват само материали с идентичен партиден номер/идентично оцветени. В противен случай, материалите трябва да се разбъркат много добре преди нанасяне, за да се избегне получаването на различни цветове. Не се препоръчва мазилката да се полага на хоризонтални повърхности, събиращи вода. Да не се работи на слънце, при силен вятър или при висока влажност (мъгла). По време на полагане и съхнене да се предпази с брезент за скеле. Да не се смесва с други продукти!
Почистване на работни инструменти	Почистват се веднага след ползване.

СЪВЕТИ

Предупреждение и препоръки | Да се съхранява на недостъпни за деца места. При контакт с очите измийте веднага с вода.

Техническа информация Nr. R16

за безопасност	Да се избягва вдишване на боя при пръскането и. Да не се разлива във води, канализация или в почвата. Други указания: вижте техническия лист за безопасност.
Обезвреждане	Рециклират се само празни опаковки. Течните остатъци от материала могат да се изхвърлят като остатъци от бои на водна основа, а сухите остатъци от материала като втвърдени бои или домакински отпадъци.
Продуктов код	M-DF02
Състав	Дисперсия на базата на стирен-акрилни кополимери. титаниев диоксид, калциев карбонат, вода, добавки, консерванти.
ЕС-гранична стойност на съдържание на ЛОС	На тези продукти (категория A/a): 75 g/l (2007) 30 g/l (2010). Този продукт съдържа макс. 15 g/l COV.
Други данни	Вижте листа за безопасност на продукта.
Технически консултации	В тази публикация не могат да се разгледат всички основи, срещани на практика, както и техническата им подготовка. При необходимост от подготовка на основи, различни от представените в тази техническа информация, трябва да се консултирате с техническия персонал Капарол или с наши търговски представители. Ще се радваме да Ви предложим подробни съвети, за всеки отделен обект.

Техническа информация номер R16 · Издание: май 2012

Тази техническа информация е съставена на базата на последните постижения на техниката и опита ни. С оглед възможността от страна на купувача да ползва описаните материали извън предназначението им или в комбинация с други средства, производителят не носи отговорност за крайния резултат. Тази техническа информация не освобождава купувача от задължението да провери преди закупуване и употреба дали избраният материал е пригоден за целта на конкретния проект. Настоящият материал е само техническа информация имаща за цел да представи продукта и целта на приложението му. Актуализация на публикуваните данни или тяхна последваща редакция можете да намерите на интернет адрес www.caparol.de.

ДАУ Бента България ЕООД

София, ж.к Младост 2, бул. Андрей Ляпчев бл.261А
тел. 0887 803 298, 02 832 31 65
E-mail office.sofia@caparol.bg