

Fassadenputz K

Декоративна структурна мазилка на база акрилна дисперсия



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Сфера на приложение	Caparol FassadenPutz K е структурна мазилка на база акрилна дисперсия, разрежима с вода. Мазилка със зърнеста структура „камъчета” за вътрешно и външно приложение. Идеална като финален слой на термоизолационна система. Capatect. Caparol-FassadenPutz е много лесна за нанасяне и структуриране.
Налични видове	<p>Caparol-FassadenPutz K10 Грануляция: около 1 mm</p> <p>Caparol-FassadenPutz K15 Грануляция: около 1,5 mm</p> <p>Caparol-FassadenPutz K20 Грануляция: около 2 mm</p> <p>Caparol-FassadenPutz K30 Грануляция: около 3 mm</p>
Качества на продукта	<ul style="list-style-type: none"> ▪ не съдържа разтворители ▪ разрежима с вода; миеща се ▪ 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
Опаковка/Размер	Кофа 25 kg
Цвят	<p>Бял</p> <p>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 разнотоние.</p> <p>Caparol-FassadenPutz K може да се оцвети чрез системата ColorExpress във всички цветове колекции Caparol.</p>
Степен на гланц	Мат



Технически данни

- Максимална грануляция: 1,2 mm
- Коефициент на водна абсорбция: $W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \text{ 24 h}$ (ETAG 004)
- Плътност в сухо състояние: около $1,35 \text{ kg/dm}^3$
- Плътност прясно подготвен хоросан: около $1,55 \text{ kg/dm}^3$
- Поведение при пожар: A1 (EN1350-1)

Плътност

Caparol-FassadenPutz K10: $1,79 \text{ g/cm}^3$
 Caparol-FassadenPutz K15: $1,81 \text{ g/cm}^3$
 Caparol-FassadenPutz K20: $1,81 \text{ g/cm}^3$
 Caparol-FassadenPutz K30: $1,81 \text{ g/cm}^3$

НАЧИН НА РАБОТА

Изграждане на покритието

Грунд, респективно междинен слой:

Caparol-Putzgrund, оцветен в близък цвят на крайния слой.

Краен слой:

Съдържанието на кофата се хомогенизира с миксер с макс. 400 оборота/мин. преди полагане на продукта.

При необходимост, с оглед постигане необходимата за нанасяне плътност, материалът се разрежда с макс. 2% вода при ръчно нанасяне и с макс. 5% при механизирано полагане.

Нанася се равномерен слой до дебелината на гранулите, с неръждаема маламашка. Прясно положеният слой се структурира веднага с пластмасова пердашка. Избраният инструмент за структуриране влияе върху крайния вид на повърхността, така че се налага да се използва същия инструмент за цялата повърхност.

След употреба инструментите се измиват с вода..

Пръскане:

С различни уреди за пръскане.

- Дюза: 6-8 mm;
- Налягане: 3-4 бара;
- 500 l въздух на минута.

След употреба уредите се измиват с вода.

Разход

Caparol-FassadenPutz K10: Около $1,8 \text{ kg/m}^2$
 Caparol-FassadenPutz K15: Около $2,4-2,7 \text{ kg/m}^2$
 Caparol-FassadenPutz K20: Около $2,9-3,2 \text{ kg/m}^2$
 Caparol-FassadenPutz K30: Около $3,8 \text{ kg/m}^2$

Точният разход може да се определи след проби, тъй като зависи от характеристиките на основата.

Caparol-Putzgrund: $200-250 \text{ g/m}^2$ за гладки повърхности.

Минимална температура на работа

Да не се работи при температура под $+50\text{C}$ или под директни слънчеви лъчи, дъжд или силен вятър. Внимание за опасност от замръзване през нощта!

Време за съхнене

При $+20\text{C}$ и 65% относителна влажност на въздуха изсъхва по повърхността след около 24 часа. Изсъхва напълно 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 използването на естествен пясък в състава на мазилките са възможни нюанси 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

Подходящи основи
Подготовка на основата

се избегне получаването на различни цветове.

Не се препоръчва мазилката да се полага на хоризонтални повърхности, събиращи вода.

Да не се работи на слънце или силен вятър или при висока влажност (мъгла).

По време на полагане и съхнене да се предпази с мрежи за скеле.

Да не се смесва с други продукти!

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

Мазилки от строителни групи Р II и Р III:

Новите мазилки не се обработват 2-4 седмици. Коригираните участъци трябва да са сухи и добре свързани. Порьозните, абсорбиращи и леко пясъчливи мазилки се грундират с Caparol OptiGrund ELF, след което се полага един слой Caparol Putzgrund. Пясъчливите и прахообразни мазилки се грундират с Dura-grund, след което се полага един слой Caparol Putzgrund.

Бетон:

Бетонните повърхности с натрупани замърсявания или хоросан се почистват механично или с водна струя под налягане. Силно порьозните, леко пясъчливи, респективно абсорбиращи повърхности се грундират с Caparol OptiGrund ELF, респективно с CapaSol, след което се нанася един слой Caparol Putzgrund .

Пясъчливите повърхности се грундират с Dura-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 Dura-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: механично или с четка, 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 повърхности с покрития от минерални бои:

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 водолюбивите организми повърхности:

Мухълът или водолюбивите организми се почистват механично или с водна струя. След това повърхностите се третират с Capatox, 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:

Нанася се Cap-elast.

Повърхности със солни ефлоресценции:

Сухите солни ефлоресценции се почистват с четка. Грундират се с Dura-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 финалния слой, респективно за изчезването им.

Малки повредени участъци:

След подходяща подготовка се поправят съгласно указанията за обработка с подходящ материал и ако е необходимо, се нанася един слой грунд.

УКАЗАНИЯ

Предупреждения и препоръки за безопасност	Да се съхранява на недостъпни за деца места. При контакт с очите да се измият веднага с много вода. Да не се вдишва боя при пръскането и да не се разлива във води, канализация или в почвата. Други указания: вижте техническия лист за безопасност.
Съхранение	На прохладни места, предпазени от замръзване. Годна 24 месеца от датата на производство, в оригинални, плътно затворени съдове.
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 битов отпадък.
Технически съвети	В тази техническа информация не могат да се разгледат всички основи, срещани на практика, както и обработката им. При носещи слоеве, различни от представените в тези технически данни, Ви молим да се свържете с наши технически представители за допълнителни подробности.

Техническа информация

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