

Modelliermasse

Дисперсійна, декоративна, пластична маса для структурних покриттів та тонкого шпаклювання.

Опис продукту

Сфера застосування	Для легко моделюючих, пластичних покриттів всередині приміщень. Може також використовуватись у якості тонкої шпаклівки. Поверх Modelliermasse можна наносити усі дисперсійні, латексні фарби та акрилові лаки з асортименту Caparol. У якості тонкої шпаклівки добре розтягується, заповнює та чудово шліфується у сухому стані.
Властивості	■ вільно структурується; ■ високопластична; ■ володіє сорбційною здатністю; ■ паропроникна; ■ володіє високою заповнюючою здатністю; ■ шліфується у сухому стані.
В'язуче	Полімерна дисперсія відповідно до DIN 55945.
Упаковка/Розмір тари	Пластикове відро 25 кг.
Колірні відтінки	Білий. Тонується із застосуванням не більш ніж 10% повнотонових та тонувальних фарб AVA - Amphibolin. При додаванні великої кількості повнотонових фарб створюються дуже невиразні структури. При покупці 100 кг і більше матеріалу одного кольору на вимогу тонування може бути виконано на заводі.
Ступінь глянце	Матова відповідно до DIN EN 13300.
Зберігання	Зберігати в щільно закритих упаковках у прохолодному, захищеному від впливу сонячних променів місці при температурі від +5°C до +35°C. Гарантійний термін зберігання в оригінально закритій упаковці 24 місяці від дати виготовлення.
Технічна характеристика	■ реакція на вогонь: A2-s1, d0 (негорючий - низьке виділення диму, не утворює горючих частинок) відповідно до ДСТУ EN 15824:2019 (EN 15824:2017, IDT). ■ адгезія: $\geq 0,3$ МПа відповідно до ДСТУ EN 15824:2019 (EN 15824:2017, IDT). ■ Щільність: приблизно 1,3 г/см³
Вказівки	Задекларовані показники будівельної продукції, пов'язані з її суттєвими експлуатаційними характеристиками відповідно до ДСТУ EN 15824:2019 (EN 15824:2017, IDT) - Технічні вимоги до зовнішньої та внутрішньої штукатурки на основі органічних в'язучих речовин. Реєстраційний номер декларації - DP01:1904-5684-9563-8043.



Застосування

Придатні основи

Основи повинні бути чистими, вільними від розділяючих речовин, сухими і володіти стійкістю до навантажень.

Підготовка основи

Штукатурки груп розчинів PI, PII та PIII.

На міцні нормально вбираючі штукатурки наносити без попередньої обробки. На пористі, вбираючі штукатурки з осипом піску нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Caparol ProfiGrund.

Гіпсові та готові штукатурки груп розчинів PIV та PV.

Нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Caparol HaftGrund EG. Гіпсову штукатурку відшліфувати, видалити пил, нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Dupa-Putzfestiger.

Гіпсоволокнисті плити.

На вбираючі плити нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Caparol ProfiGrund. На сильно ущільнені гладкі плити нанести адгезійний ґрунтувальний шар матеріалом Caparol HaftGrund EG.

Гіпсові плити (гіпсокартонні плити).

Відшліфувати дефекти ГК плит. М'які та відшліфовані місця закріпити матеріалом Dupa-Putzfestiger. Нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Caparol HaftGrund EG або Caparol ProfiGrund. На плити з водорозчинними фарбуючими інгредієнтами нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Caparol AquaSperrgrund.

Бетон.

Видалити залишки розділяючих речовин, крейдисті та сипучі речовини. Обробити матеріалом Caparol ProfiGrund.

Пористий бетон.

Нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Caparplex, розведеним водою у співвідношенні 1:3.

Кладка з силікатної цегли.

Наносить без попередньої обробки.

Покриття з несучою здатністю.

На матові слабо-вбираючі покриття наносити без попередньої підготовки. Глянцевим поверхням з лаковим покриттям надати шорсткості. Нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Caparol HaftGrund EG.

Покриття без несучої здатності.

Видалити покриття з лаків, дисперсійних фарб та штукатурок на основі синтетичних смол без здатності до навантажень. На гладкі слабо-вбираючі покриття нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Caparol HaftGrund EG. На пористі поверхні, поверхні які обсипаються або вбираючі поверхні нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Caparol ProfiGrund. Покриття без несучої здатності з мінеральних фарб видалити механічним методом та очистити від пилу. Нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Dupa-Putzfestiger.

Покриття з клеєвих фарб.

Змити залишки клеєвих фарб до основи. Нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Dupa-Putzfestiger.

Структурно-волокнисті, рельєфні та тиснені паперові шпалери.

Шпалери видалити повністю. Змити клей та видалити залишки паперу. Нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Dupa-Putzfestiger.

Поверхні, вражені пліснявою.

Видалити плісняву або грибок методом мокрого очищення. Промити поверхню матеріалом Saratop або FungiGrund та дати добре висохнути. ґрунтувальне покриття обирається в залежності від виду та властивостей основи.

У випадку сильного враження поверхні нанести фінішне покриття матеріалом Indeko-W або Malerit-W. Дотримуватись при цьому приписів та норм (наприклад, постанови про правильне поводження з біологічними та небезпечними речовинами).

Поверхні з плямами від нікотину, води, сажі та жиру.

Нікотинові плями, а також плями від сажі та жиру змити водою з додаванням побутового миючого засобу та добре висушити. Плями від води видалити щіткою. Нанести ізолююче ґрунтувальне покриття матеріалом Caparol AquaSperrgrund. На сильно забруднені поверхні може знадобитись додаткове фінішне покриття матеріалом Aqua-inn № 1.

Метод нанесення

Рівномірно нанести шпателем, розрівняти по поверхні та моделювати при допомозі підходящих валиків або декоративних шпателів. Розкатування матеріалу Modelliermasse поліуретановим валиком з ворсом 3-5 мм, та загладжування шпателем дає можливість отримати тонкі покриття з текстурою апельсину. Після використання інструменти промити водою.

Структура покриття

ґрунтувальний та проміжний шар.

Нанести товстий рівномірний шар матеріалом Caparol HaftGrund EG. На сильно вбираючі та нерівномірно вбираючі поверхні попередньо нанести ґрунтувальне покриття з допомогою Caparol ProfiGrund.

Технічна інформація DI671R NOE

	Фінішне покриття. В залежності від бажаної структури розбавити матеріал Modelliermasse водою не більш ніж на 5%. При тонуванні повнотоновими та тонувальними фарбами AVA - Amphibolin або CaparolColor нанести матеріал нерозбавленим.										
Витрата	В залежності від бажаної структури та властивостей основи приблизно 700-1500 г/м². Точна витрата визначається шляхом пробного покриття.										
Умови застосування	Мінімально допустима температура нанесення: +5°C для основи та навколишнього середовища.										
Період висихання	При температурі повітря +20°C та відносній вологості повітря 65% через 24 годин покриття сухе на поверхні. Покриття повністю висихає та може піддаватись навантаженню через 3 дні. При більш низькій температурі та більш високій вологості повітря час висихання збільшується.										
Вказівки	Придатність відповідно до Технічної інформації № 606 Визначення областей застосування <table><tr><td>всередині 1</td><td>всередині 2</td><td>всередині 3</td><td>зовні 1</td><td>зовні 2</td></tr><tr><td>+</td><td>+</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr></table> (-) непридатний / (○) придатний за певних умов / (+) придатний	всередині 1	всередині 2	всередині 3	зовні 1	зовні 2	+	+	-	-	-
всередині 1	всередині 2	всередині 3	зовні 1	зовні 2							
+	+	-	-	-							

Примітки

Вказівки для безпечного застосування (Станом на момент друку)

Зверніть увагу (Станом на момент друку)

Граничне значення для вмісту ЛОС для країн ЄС

Декларація речовин, що входять до складу продукту/ Вміст

Технічна підтримка

Центр обслуговування клієнтів

Зберігати подалі від дітей. При потраплянні в очі та на шкіру негайно промити водою. При нанесенні розпиленням не вдихати аерозоль. Уникати потрапляння в каналізацію, водойми та на ґрунт.

У цьому друкованому виданні не розглядаються всі основи, що застосовуються на практиці, та їх обробка. У випадку обробки основ, які не включені в цю технічну інформацію, звертайтеся за консультаціями в компанію Caparol або до співробітників Відділу продажів. Компанія Caparol буде рада надати консультацію щодо конкретних умов об'єкту.

Виробник не несе відповідальності за якість продукції у випадку використання після завершення терміну придатності, а також у разі порушення умов зберігання, підготовки основи або неправильного застосування матеріалу, включно з використанням не за призначенням чи в умовах, не передбачених цим Технічним листом.

Гранично допустима концентрація ЛОС для даної категорії продуктів (категорія A/a): 30 г/л (2010). Даний продукт містить не більше ніж 10 г/л ЛОС.

Поліакрилатна смола, діоксид титану, карбонат кальцію, вода, глікольєфір, присадки, консерванти.

ДП «КАПАРОЛ УКРАЇНА» - Дочірнє підприємство DAW SE, 04112, Україна, м. Київ, вул. О. Теліги, 6, корпус 8, Бізнес-центр «Форум Вест Сайд»

Телефон: +38 044 233-23-23

e-mail: info@caparol.ua

Технічна інформація DI671R NOE · Видання: березня 2026

Усі поради та інструкції по нанесенню, що описані у даному документі, ґрунтуються на нашому практичному досвіді. Через те, що кожен об'єкт має свої особливості, ми не можемо нести відповідальність за їх зміст. Дані інструкції не звільняють покупця / майстра по нанесенню від відповідальності за якість виконання робіт та від обов'язкової перевірки придатності матеріалу. Цей документ є перекладом німецької Технічної Інформації. ДП "Капарол Україна" вул.