



ULTRA RESISTANT VOPSEA UNIVERSALĂ ULTRA LAVABILĂ

- ✓ Se spală cu apă și detergent
- ✓ Cauciucat, cu efect anti-pătare

- ✓ Peretele respiră
- ✓ Se nuantează



DESCRIEREA PRODUSULUI

Vopsea albă pe bază de dispersie, antibacteriană, cu microsfere ceramice, ultra-rezistentă la spălare, rezistență la murdărire și la pătare, utilizată pentru vopsirea fațadelor sau interioarelor supuse la uzură mare; aspect semivâscos, omogen; utilizată pentru vopsirea tuturor suprafețelor de bază minerale: tencuieli uzuale, gleturi, zidării, plăci de gips-carton, beton și de asemenea ca vopsea de renovare pe vopsitorii vechi rezistente; se poate colora prin nuanțare computerizată pe mașini de colorat ce folosesc exclusiv rețete și pigmenti de colorare BRILLIANT COLOR.

PROPRIETĂȚI

- Se aplică foarte ușor, are aderență deosebită la suport și putere mare de acoperire;
- Pelicula este continuă, uniformă, semilucioasă, umple foarte bine porii și este permeabilă la vaporii de apă.

CARACTERISTICII TEHNICE

Aspect produs	lichid semivâscos, omogen
Densitate, g/cm ³	1,24 ± 0,05
Conținut de substanță nevolatilă, %	57 ± 2
pH	8,0 – 9,0
Vâscozitate Brookfield (20°C rotor 14, vit. 8)	5,0 – 6,0
Aspect peliculă	alb, mat

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI SUPORT

Suprafețe de bază indicate: toate suprafețele uscate, curate, rezistente, fără fisuri, plane și fără denivelări. Dacă pe suprafața ce urmează a fi tencuită există înglobate elemente metalice, acestea vor fi mai întâi grunduite cu grund metal (vopsea de protecție anticorozivă). Înainte de aplicare trebuie obligatoriu finalizate lucrările premergătoare (streșini, cornișe, hidroizolații, jgheaburi, elemente de îndepărțare temporară a apei, protecțiile de glafuri, închiderile la atic, cofretele pentru instalațiile electrice și de gaze, trotuarele). Înainte de utilizare conținutul din recipient se amestecă foarte bine.

Nr. crt	Suprafața de bază (suport)	Pregătirea suprafeței	Grunduirea suprafeței	Strat 1	Strat 2
1	Tencuieli de ciment-var, var-ciment	Se curăță de murdărie și praf. A se avea în vedere ca tencuielile noi să fie uscate (cca. 4 săptămâni de la punerea în operă). A se avea în vedere ca la tencuielile vechi zonele reparate să fie de asemenea uscate.	amorsare cu GRUND BIOSTOP	Diluție max. 5% apă	Nediluat
2	Tencuieli minerale vechi foarte absorbante	Se curăță de murdărie și praf	se amorsează corespunzător până la saturare în 2 straturi în proces umed pe umed	Diluție max. 5% apă	Nediluat
3	Gleturi uzuale de ipsos sau pe bază de ipsos	Se curăță de murdărie și praf, iar eventualele zone deteriorate se repară cu ipsos sau materiale pe bază de ipsos	amorsare cu GRUND BIOSTOP	Diluție max. 5% apă	Nediluat
4	Plăci de gips-carton	Se curăță de murdărie și praf	amorsare cu GRUND BIOSTOP	Diluție max. 5% apă	Nediluat

5	Zugrăveli existente din humă	Se înlătură complet în prealabil prin spălare sau răzuire, iar zonele deteriorate se repară cu ipsos sau materiale pe bază de ipsos	amorsare cu GRUND BIOSTOP	Diluție max. 5% apă	Nediluat
6	Zugrăveli existente din var	Se înlătură complet în prealabil prin spălare sau răzuire, iar zonele deteriorate se repară cu ipsos sau materiale pe bază de ipsos	amorsare cu GRUND BIOSTOP	Diluție max. 5% apă	Nediluat
7	Vopsitorii de dispersie existente	Se curăță bine de murdărie și praf, iar zonele deteriorate se repară cu ipsos sau materiale pe bază de ipsos la interior, respectiv ciment la exterior	-	Diluție max. 5% apă	Nediluat
8	Beton	Se curăță de murdărie și praf, se degresează de uleiul de cofraj	amorsare cu GRUND BIOSTOP	Diluție max. 5% apă	Nediluat

NOTE:

- Grundul se aplică nediluat în 1-2 straturi în funcție de caracterul de absorbabilitate al stratului suport, regula de bază fiind ca după uscare să nu formeze peliculă (strat lucios); se vor efectua probe pe suprafețe mici; după grănduire suprafața trebuie să fie rezistentă la zgâriere; dacă nu s-a obținut această caracteristică se va mai aplica un strat. În cazul suprafețelor cu contraste mari sau capacitate diferită de absorbtie (pe aceeași suprafață ipsos de modelaj și ipsos de construcție sau ipsos amestecat cu aracet) se recomandă ca amorsă aplicarea unei soluții formată din 1 parte ULTRA RESISTANT, 1 parte GRUND BIOSTOP și 1 parte apă.
- Pe suprafețe cu contraste puternice la vopsitorii colorate în tonuri intense de culoare este posibil să fie necesară aplicarea suplimentară a 1-2 straturi de vopsea nediluată.

MOD DE APICARE

- Materialul se aplică prin pensulare sau roluire;
- Pentru prevenirea apariției nadelor și a depunerilor se va aplica fiecare strat de vopsea într-o singură etapă în procedeul „umed pe umed” (fără întrerupere);
- Nu se va lucra în condiții de: temperaturi foarte ridicate sub directa influență a razelor soarelui, vânt puternic, ceată, umiditate ridicată de peste 80% și pericol de ploaie și înghet;
- A nu se aplica la un interval mai mic de 2 ore de la încetarea ploii (în condiții de temperatură care să permită uscarea suprafeței);
- În condițiile temperaturilor ridicate și foarte ridicate este obligatoriu ca aplicarea vopselei să se facă pe latura fațadei care nu se află direct expusă razelor solare;
- Dacă după aplicarea primului strat de vopsea se fac reparații, acestea se vor șlefui foarte bine, grundui, vopsi fiecare în parte cu aceeași unealtă cu care urmează să se aplice vopsitoria pe restul suprafeței, după care în final se va aplica un strat de vopsea pe toată suprafața;
- Nu se recomandă să se reaplique local ulterior produsul în scop de a efectua reparații și rectificări peste o suprafață deja aplicată, deoarece zonele respective vor ieși în evidență în aspectul general al finisajului; nu se aplică pe suprafețe orizontale pe care stă apă precum: glafuri, pervaze și altele;
- Temperatura minimă: +5°C pentru suprafața de bază și mediul înconjurător, atât la aplicare cât și în timpul procesului de uscare;
- Curățirea uneltelelor de lucru se face cu apă sau apă cu detergent imediat după întrebunțare.

CONSUM NORMAL

- suport neted – cca. 85 ml/m²;
- suport cu granulație medie – cca. 100 ml/m²;
- suport cu granulație mare - cca. 120 ml/m².

Valorile consumului sunt obținute în situația aplicării vopselei cu rolă sau cu pensula. Valoarea exactă a consumului specific se va determina în urma unei probe efectuate la fața locului. Consumul crește semnificativ, putându-se chiar dubla, în situația aplicării vopselei pe suprafețe foarte rugoase și/sau absorbante sau cu rolă cu lungime mare de fir de păr.

USCARE

La +20°C și 65% umiditate relativă a aerului:

- GRUND BIOSTOP: 12 ore;
- ULTRA RESISTANT: 1-4 ore.

La temperaturi scăzute și/sau umiditate mai mare este nevoie de un timp de uscare mai îndelungat. Vopseaua trebuie protejată de ploaie cca. 4-7 zile de la punerea în operă (în funcție de temperatură) cu ajutorul prelatelor pentru schele.

DEPOZITARE

La loc uscat la temperaturi cuprinse între +5°C +30°C.

AMBALARE

Recipienti de 2.5 l, 8.5 l și 15 l din plastic, închisi etans, etichetați corespunzător.

**TERMEN DE
VALABILITATE**

24 luni de la data fabricației, cu condițiile respectării prevederilor de ambalare și depozitare.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



ULTRA RESISTANT

КРАСКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ УЛЬТРА МОЮЩАЯСЯ

✓ Моется водой и моющим средством

✓ Стена дышит

✓ Прорезиненная, устойчива к пятнам

✓ Колеруется



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Белая дисперсионная краска, антибактериальная, с керамическими микросферами, ультра-стойкая к мытью, загрязнению и пятнам, используемая для покраски фасадов и интерьеров подвергающихся сильному износу; на вид полувязкая, однородная жидкость; применяется для покраски всех типов оснований на минеральной основе: обычные известково-цементные штукатурки, шпатлевки, кирпичные кладки, гипсокартон, бетон, а также применяется для ремонта старой стойкой окрашенной поверхности; доступна для компьютерной колеровки используя исключительно рецепты и пигменты BRILLIANT COLOR.

СВОЙСТВА

- Легко наносится, отличная адгезия к основанию и укрывистость;
- Пленка сплошная, равномерная, полу-глянцевая, очень хорошо заполняет поры, паропроницаемая.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид продукта	полувязкая, однородная жидкость
Плотность, г/см ³	1,24 ± 0,05
Содержание нелетучих веществ, %	57 ± 2
pH	8,0 – 9,0
Вязкость по Брук菲尔ду (20°C ротор 14, ск. 8)	5,0 – 6,0
Вид пленки	белая, матовая

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхности должны быть прочными, сухими, чистыми, ровными, плоскими и без трещин. Если на поверхностях, которые будут отштукатурены, существуют металлические элементы, их необходимо сначала загрунтовать (антикоррозийная защитная краска). Перед нанесением необходимо обязательно закончить подготовительные работы (навесы, карнизы, гидроизоляция, водосточные желоба, элементы временного удаления воды, защита откосов, закрытие аттика, ящики для электрооборудования и газа, тротуары). Перед использованием, содержимое емкости тщательно перемешать.

№ п/п	Основание	Подготовка основания	Грунтовка основания	1-й слой	2-й слой
1	Известково-цементная штукатурка	Очищается от грязи и пыли. Новая штукатурка должна быть сухой (примерно 4 недели от окончания работ). В случае нанесения на старые штукатурки, отремонтированные участки, также должны быть высушенными.	грунтовка GRUND BIOSTOP	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный
2	Старые минеральные сильно впитывающие штукатурки	Очищается от грязи и пыли	соответствующая грунтовка в 2 слоя до насыщения методом «мокрым по мокрому»	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный
3	Гипсовые шпатлевки	Очищается от грязи и пыли, а поврежденные участки ремонтируются гипсом или материалами на основе гипса	грунтовка GRUND BIOSTOP	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный

4	Листы гипсокартона	Очищается от грязи и пыли	грунтовка GRUND BIOSTOP	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный
5	Существующие окрашенные глянцевые поверхности	Удаляется целиком путем смывания или соскабливания, а поврежденные участки ремонтируются гипсом или материалами на основе гипса	грунтовка GRUND BIOSTOP	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный
6	Существующие окрашенные известковые поверхности	Удаляется целиком путем смывания или соскабливания, а поврежденные участки ремонтируются гипсом или материалами на основе гипса	грунтовка GRUND BIOSTOP	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный
7	Существующая дисперсная прочная краска	Удаляется целиком путем смывания или соскабливания, а поврежденные участки ремонтируются гипсом или материалами на основе гипса	-	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный
8	Бетон	Очищается от грязи и пыли, при необходимости обезжирить бетонную поверхность от опалубочного масла	грунтовка GRUND BIOSTOP	Разбавление водой макс. 5%	Не разбавленный

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Грунтовка наносится неразбавленной в 1-2 слоя, в зависимости от впитываемости основания, основным правилом является то, что после высыхания не образуется пленка (глянцевый слой), следует делать пробную покраску на небольших поверхностях; после грунтования поверхности должны быть устойчивы к царапинам; если не удается добиться этой характеристики сразу, наносится еще один слой. В случае поверхностей с большими контрастами или разной степенью впитываемости рекомендуется применять в качестве грунтовки смесь: 1 часть ULTRA RESISTANT, 1 часть GRUND BIOSTOP и 1 часть воды;
- На поверхностях с большим контрастом при нанесении краски колерованной в интенсивные тона, возможно, потребуется дополнительное нанесение 1-2 слоя неразбавленной краски.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

- Материал наносится кистью, валиком;
- Для предотвращения появления наплывов и наложений следует наносить каждый слой краски по стыкам в один прием «мокрым по мокрому» (без перерыва);
- Не следует работать в условиях высокой температуры под прямым воздействием солнечных лучей, сильного ветра, тумана, высокой влажности свыше 80 % и угрозы дождя и заморозков;
- Не наносить в интервале менее 2-х часов от прекращения дождя (в условиях температур которые позволяют поверхности высохнуть);
- В условиях высоких и очень высоких температур производить окрасочные работы утром или вечером;
- Если после нанесения первого слоя краски делается местный ремонт этой поверхности, то эти участки необходимо тщательно зачистить, нанести грунтовку, покрасить каждый участок тем же инструментом, который будет применяться к остальной поверхности, после чего в завершение наносится слой краски на всю поверхность;
- Не рекомендуется наносить краску повторно на отдельные участки уже окрашенной поверхности с целью ремонта и исправления ошибок, поскольку эти участки будут отличаться от общего внешнего вида всей отделанной поверхности;
- Минимальная температура: +5°C окрашиваемой поверхности и окружающей среды, как во время нанесения краски, так и в процессе высыхания;
- Очистка инструментов производится водой или водой с моющими средствами сразу после использования.

НОРМА РАСХОДА

- гладкая поверхность – примерно 85 мл/м²;
- среднезернистая поверхность – примерно 100 мл/м²;
- крупнозернистая поверхность – примерно 120 мл/м².

Расход определен при нанесении краски роликом или кистью. Точное значение расхода будет определяться вследствие проведения тестирования на месте проведения работ. При покрытии очень грубой и/или впитывающей поверхности или при помощи ролика с большими витками расход краски, соответственно, будет больше, даже удваивается.

ВЫСЫХАНИЕ

При +20°C и 65% относительной влажности воздуха:

- GRUND BIOSTOP: 12 часов;
- ULTRA RESISTANT: 1-4 часа.

При низких температурах и/или при более высокой влажности потребуется более длительное время для высыхания.
Краску нужно защищать от дождя около 4-7 дней от нанесения (в зависимости от температуры) при помощи брезента помоста.

ХРАНЕНИЕ

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

УПАКОВКА

ULTRA RESISTANT упаковывается в плотно закрытые пластмассовые емкости, маркованные соответствующим образом, объемом 2,5 л, 8,5 л и 15 л.

СРОК ХРАНЕНИЯ

24 месяца от даты производства, при условии соблюдения требований по упаковке и хранению.