



ТОВ «ВК «ПОЛІПЛАСТ»
Україна, 07400, Київська обл.,
м. Бровари, вул. Металургів, 4
0 800 300 590; info@poli-plast.ua

■ Сухі суміші
■ Ґрунтовки
■ Фарби

www.poli-plast.ua

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Клейова суміш тонкошарова для мрамору та мозаїки (біла)

ПП-016
Blanco Ultra



- кріплення мозаїки світлих та темних відтінків, прозорих і напівпрозорих матеріалів
- кріплення важкої великоформатної плитки, мрамору на горизонтальні та вертикальні основи
- кріплення плитки на складні деформівні поверхні: пофарбовані, стару глазуровану плитку, гладкий бетон, OSB та ін.
- облицювання цоколів, балконів, терас, басейнів та резервуарів
- облицювання печей камінів, підлог з підігрівом
- зберігає і підкреслює оригінальний колір і блиск поверхні
- водо- та морозостійка
- дрібнозерниста

Фасування: 10 кг

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Склад	суміш білого цементу з мінеральними заповнювачами та полімерними модифікаторами
Зовнішній вигляд	однорідна сипуча маса білого з відтінком кольору без сторонніх домішок
Фракція	не більше 0,5 мм
Пропорції змішування	2,0-2,2 л води на 10 кг сухої суміші
Зміщення матеріалу, що закріплюється (тільки для стін)	не більше 0,5 мм
Товщина шару	до 6 мм
Температура повітря та основи при нанесенні	від +5 до +30 °С
Термін придатності з початку замішування	не менше 90 хвилин
Рухливість	для закріплення мозаїки - 5,5±0,5 см; для закріплення плитки - 4,5±0,5 см
Відкритий час	не менше 20 хвилин
Час коригування	не менше 10 хвилин
Час можливого технологічного пересування (розшивка швів)	не раніше 24 годин
Міцність на стиск (через 28 діб)	не менше 15 МПа

Міцність зчеплення з основою:	
<ul style="list-style-type: none"> в повітряно-сухих умовах (через 28 діб) після замочування у воді після наперемінного заморожування і відтавання, 50 циклів після температурного впливу (+70 °С) 	<p>не менше 1,5 МПа</p> <p>не менше 1,0 МПа</p> <p>не менше 1,0 МПа</p> <p>не менше 1,0 МПа</p>
Морозостійкість	не менше 50 циклів
Температура експлуатації затверділого розчину	від -30 до +70 °С
Витрати сухої суміші	В середньому: від 1,6-1,9 кг/м ² плитка до 5×5 см -1,8 кг/м ² плитка від 5×5 до 10×10 см - 2,4 кг/м ² плитка від 10×10 до 20×20 см - 3,6 кг/м ² плитка від 20×20 до 30×30см - 4,8 кг/м ² плитка від 30×30 до 40×40 см - 6,0 кг/м ² плитка від 40×40 до 60×60 см - от 7,2 кг/м ²

Увага! Витрати сухої суміші залежать від нерівності основи, методу нанесення та навичок виконавця. Технічні характеристики приведені для стандартних випробувань при температурі +20±2 °С і відносній вологості 55±5%. В інших умовах характеристики розчинової суміші можуть змінитися. При високій температурі навколишнього середовища, вітрі, прямому попаданню сонячних променів і т. п. час придатності, коригування та відкритий час розчинової суміші можуть значно скорочуватися. При низькій температурі, підвищеній вологості та великій товщині клейового шару – час твердіння розчину збільшується.

ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

Застосування	<p>Клейова суміш ПП-016 Blanco Ultra призначена для приклеювання мозаїчної плитки світлих та темних кольорів мозаїки, прозорих, напівпрозорих матеріалів, коли потрібна біла підкладка для кращого збереження кольору, та блиску облицьованої поверхні. Використовується для закріплення мармуру, оніксу, граніту і іншого природного каменю світлих і темних відтінків, керамічної і склокерамічної плитки, плитки «ГРЕС», плит і плитки із штучного каменю і аналогічних матеріалів світлих відтінків, розміром плитки не більше 120x120см.</p> <p>Застосовується на горизонтальних і вертикальних мінеральних основах, в тому числі основи що деформуються (бетонні, цементно-піщані, цементно-вапняні, цегляні, гіпсокартоні, основи з ніздрюватих бетонів листи OSB, фібролітові плити та ін.). Використовується як всередині сухих або вологих приміщень, так і зовні будівель. Особливо рекомендована для облицювання основ, що піддаються постійним атмосферним впливам (фасадів, терас, балконів, басейнів та резервуарів зовні будівель, покрівель, що експлуатуються тощо) та тепловим деформаціям (підлоги з електричним та водяним підігрівом, поверхні печей та камінів). Ефективна при облицюванні поверхонь без видалення будь-якої старої плитки, в тому числі глазурованої («плитка на плитку»).</p>
Підготовка основи	<p>Підготовка основи здійснюється згідно зі ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. Основа повинна бути сухою та міцною, однорідною за водопоглинанням, без помітних руйнувань. Перед застосуванням розчину поверхню основи слід очистити від пилу (за допомогою пилососа), бруду, наплівів, залишків фарби, масляних плям та інших речовин, які знижують адгезію розчину до основи. Крихкі, неміцні ділянки поверхні потрібно видалити. Незначні дефекти та нерівності поверхні вирівняти за допомогою цієї ж клейової суміші ПП-016 Blanco Ultra за 24 години до початку робіт. При наявності великих дефектів поверхні, вирівняти її будівельними розчинами Поліпласт® групи ПЦШ (штукатурки) – для вертикальних поверхонь, групи ПСП (стяжки) - для горизонтальних, або ПРР (ремонтні суміші для бетону) – універсальні. При укладці мозаїчної плитки основа має бути ідеально рівною.</p> <p>Для забезпечення надійного зчеплення клейового розчину з основою застосовувати ґрунтовки Поліпласт® відповідно до їх призначення. Поверхні, що сильно вбирають вологу, проґрунтувати, наприклад, ґрунтовками ПГС-122 або ПГС-117 Поліпласт® (ПГС-114 або емульсія HardCon - для поверхонь з невизначеною міцністю). Гладкі щільні поверхні зачистити та обробити ґрунтовкою кварцовою ПГС-115 Поліпласт®.</p>

	<p>Подальші роботи виконувати після висихання ґрунтовки (не менше ніж через 3 години). При виконанні робіт у вологих приміщеннях (сан.вузли, душові кабінки, ванні кімнати, кухні тощо) та зовні приміщень (конструкції цоколів, балконів, терас, басейнів тощо) рекомендуємо виконати гідроізоляційний захист основи за допомогою сумішей ТМ «Поліпласт» ПРГ-01, ПРГ-02 або гідроізоляційної мастики ПРГ-04 в залежності від призначення. Подальше виконання облицювальних робіт, пропорції змішування тощо приведені на пакуванні доданих продуктів. При облицюванні тяжким природним каменем на поверхню основи необхідно закріпити металеву сітку.</p>
<p>Приготування розчину</p>	<p>Сушу клейову суміш ПП-016 Blanco Ultra змішати з чистою прохолодною водою, згідно пропорції вказаної в технічних даних, до появи однорідної маси без грудок. При цьому сушу суміш поступово додавати у воду. Перемишування можна проводити міксером або дрилем із спеціальною насадкою, запобігаючи піноутворенню. Витримати «технологічну паузу» 5 хвилин і перемишати знову, безпосередньо перед виконанням робіт. Розчинову суміш використати протягом 90 хвилин. В процесі виконання робіт допускається періодичне перемишування суміші протягом терміну придатності для збільшення рухливості, але без додавання води або будь-яких інших речовин. Тільки в'язкопластичний стан клейової маси здатний забезпечити надійне зчеплення з основою. В процесі приготування користуватись чистою тарою та інструментами.</p>
<p>Виконання робіт</p>	<p>Для укладки мозаїчної плитки на заздалегідь підготовлену, ідеально рівну поверхню нанести клейову суміш ПП-016 Blanco Ultra, використовуючи лопатку, шпатель або терку та вирівняти зубчатим шпателем з V-подібними зубцями (розміром зубців від 2 до 5 мм). Плитку викласти на шар розчинової суміші та притиснути до основи. Якщо мозаїчна плитка на бумажній основі, то приклеювання виконувати бумагою доверху. Вирівнювання мозаїки проводити за допомогою резинового шпателя, щоб суміш рівномірно розподілилась по листу. Якщо ж мозаїчна плитка на сітці то вирівнювання проводити за допомогою резинової гладилки притискаючи її так, щоб сітка рівномірно занурилась в клейовий шар. Шви між листами мозаїки повинні відповідати відстані між елементами мозаїчного листа. Надлишки клею видалити до моменту їх затвердіння.</p> <p>При виконанні облицювальних робіт плиткою більш великого формату слід застосовувати двосторонній (комбінований) метод нанесення. При цьому спочатку нанести розчинову суміш на попередньо підготовлену поверхню основи, використовуючи лопатку, шпатель або терку та вирівняти зубчатим шпателем з квадратними зубцями (розмір зубця залежить від розміру плитки). Після цього нанести клейовий розчин на зворотний бік поверхні плитки суцільним шаром, товщиною не менше 1 мм. Плитку викласти на шар розчинової суміші та притиснути до основи. Зайву суміш видалити зі швів до моменту її затвердіння. Товщина шару розчинової суміші під плиткою не повинна перевищувати 10 мм. Після фіксації плити в необхідному положенні, по краях плитки встановлюються спеціальні клинки з петлями системи вирівнювання плитки (СВП). При встановленні кожної наступної плити, клинки регулюються спеціальним інструментом та плита вирівнюється в рівень одна з одною. Після затвердіння клею, клинки оббиваються.</p> <p>Увага! Плитку попереднього не замочувати.</p> <p>Не рекомендується класти плитку «в стик». Мінімальна ширина шва – 2 мм (для плит великого розміру – не менше 4 мм). Заповнення швів між плитами проводити не раніше ніж через 24 години після закінчення облицювальних робіт. Для розшивки швів рекомендовано використовувати матеріали ТМ Поліпласт Fuga Strong та Fuga Flex.</p> <p>Всі роботи слід виконувати за температури повітря та основи від +5 °С до +30 °С. Під час виконання робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції. Під час укладки плитки і протягом першої доби тверднення клейової суміші, уникати потрапляння на укладену поверхню дощової води, а також виключити вплив прямих сонячних променів, сильних протягів або вітру. При нанесенні розчинової суміші під впливом прямих сонячних променів, проміжок часу до укладання плитки ("відкритий час") скорочується.</p>
<p>Увага! Даний технічний опис встановлює сферу застосування матеріалу та метод проведення робіт, але не може замінити професійної підготовки виконавця. При проведенні робіт необхідно дотримуватись правил виконання будівельних робіт. Виробник не несе відповідальності за недотримання технології при роботі з матеріалом, а також за його використання з метою та при умовах не передбачених даним технічним описом. При використанні продукту в умовах, що не передбачені даним технічним описом, необхідно отримати консультацію у виробника або самостійно провести випробування. Письмово не підтверджені рекомендації не можуть бути підставою для безумовної відповідальності виробника.</p>	
<p>Термін та умови</p>	<p>В оригінальній непошкодженій упаковці, на дерев'яних піддонах, в теплих сухих</p>

зберігання	приміщеннях – не більше 12 місяців від дати виробництва, зазначеній на упаковці.
Правила безпеки	В процесі приготування та при виконанні робіт з матеріалом необхідно дотримуватись правил з техніки безпеки, промсанітарії та санітарних норм при роботі з будівельними матеріалами. У зв'язку з підвищеним пилоутворенням захищати дихальні шляхи і очі. Клейова суміш ПП-016 Blanco Ultra містить цемент і при взаємодії з водою дає лужну реакцію, тому при роботі з нею необхідно захищати очі і шкіру. У випадку попадання суміші в очі промити їх великою кількістю води і звернутися по допомогу до лікаря. Невикористану суміш і воду, після промивки тари і інструменту, утилізувати згідно діючих нормативних документів.
ДСТУ Б В.2.7-126:2011 групи ЗК2. ДСТУ EN 12004-1:2020 (EN 12004-1:2017, IDT), клас C2TES1; Висновок ДСЄЕ №602-123-20-1/3460 від 21.02.2019 р. Екологічно сертифікований продукт згідно вимог міжнародного стандарту ISO 14024; екологічний сертифікат № UA.08.002.440	
Виготовлено: «Виробнича компанія «Поліпласт» м. Київ, вул. Василя Тютюнника, 11/2; тел.: 0 800 300 590; e-mail: info@poli-plast.ua; www.poli-plast.ua	