

## **ТЕХНІЧНА КАРТА**

### **GRESLEP**

#### **ЗАСТОСУВАННЯ:**

Цементний клей для керамічної, керамо-гранітної, фасадної та клінкерної плитки. Характеризується високою адгезією, зменшеним рівнем сповзання з вертикальних поверхонь та збільшеним відкритим часом, що дозволяє приkleювати плитку протягом до 30 хв. після нанесення клею на основу. Призначається для кріплення керамо-гранітної, керамічної, цементної плитки та природного фасадного каменю (крім мармуру) на еластичних основах, всередині та зовні будинків. Рекомендується для кріплення плитки на еластичних міжкімнатних стінах, на підігріві підлоги, фасадах, терасах та балконах. Висока адгезія розчину призводить до того, що він рекомендується для приkleювання плитки з високотвердістю < 3%, наприклад керамо-гранітної, та кріплення плитки до проблемних основ: існуючої плитки, міцних та малярських основ з хорошою адгезією, ґрунтovаних вбираючих основ: гіпсовых, ангідритових та бетону. GRESLEP – це цементний клейовий розчин (С) з хорошими параметрами (2), що унеможливлює зсування плитки (Т), з довгим часом відкритого висихання (Е), що дає клас С2ТЕ.

#### **ТИПИ ОСНОВ:**

Відповідно витримані та підготовлені цементні, цементно-вапняні штукатурки (яким більше 28 днів), гіпсові штукатурки, бетонні основи (яким більше 3 місяців), цементна, ангідритова підлога, мури з цегли та керамічної, силікатної порожнистої цегли і блоків з газобетону, стара глазур, теракот, кераміка та гіпсокартонні плити.

#### **ПІДГОТОВКА ОСНОВИ:**

Основа повинна бути міцна та рівна, очищена від пилу, бруду, вапна, масел, жирів, воску, залишків олійних, емульсійних фарб і т.п. Нерівності основи до 5мм можна попередньо заповнити клейовим розчином. Старі шари зі слабкою адгезією, крихкі та які лущаться усунути. Нові штукатурки та бетони повинні бути зв'язані та витримані. Укладка покриття на занадто вологій основі – це одна з найсерйозніших помилок при виконанні підлог і дуже часто вона призводить до повного знищення шару підлоги. Основи з низькою адгезією загрунтувати ґрунтувальним препаратом MAJSTERGRUNT Універсальний, а дуже поглинаючі основи - MAJSTERGRUNT Глибокопроникаючий. При необхідності kleєння плитки на слабкі, важкі для чистки основи рекомендується проводити тест на адгезію, що полягає у приkleюванні плитки та перевірці з'єднання через 48 годин.

#### **СПОСІБ ЗАСТОСУВАННЯ:**

Вміст упаковки вимішати механічним або ручним способом з вказаною кількістю чистої холодної води до отримання однорідної суміші та вказаної консистенції. Через 5 хвилин знову вимішати. Клей наносити на основу шпателем та розмащувати зубчастим шпателем з відповідним розміром зубців. Плитку перед kleєнням не змочувати. Прикладати плитку, притискаючи її до основи так, щоб клейовий розчин прилягав на мінімум 70% поверхні плитки. Дуже велике плитку, більшу, ніж 30x30 см, укладати так, щоб розчин прилягав на мінімум 90% поверхні плитки. Уся плитка, що укладається зовні та у постійно вологих місцях, а також на інтенсивно експлуатованих підлогах, повинна приkleюватися так, щоб

розчин прилягав по всій поверхні плитки. З метою виконання цих умов клейовий розчин слід наносити також на всю поверхню зворотної сторони плитки, тонким шаром однакової товщини, що покриває всі профілювання. Ширину шва слід підбирати в залежності від розміщення плитки та її розмірів. Протягом 10 хвилин можна коригувати її розміщення. Операцію приkleювання плитки проводити не пізніше, ніж через 30 хвилин після нанесення клею на основу. Клей слід спожити протягом 2 години після вимішування з водою. У випадку загусання клею протягом цього періоду його слід повторно інтенсивно вимішати, не додаючи воду. Додавання води погіршить всі параметри клею, а саме: адгезію та стікання, а також збільшить час його зв'язування. Невикористаний затверділий клейовий розчин не придатний до повторного використання з водою і його слід викинути.

#### СКЛАД:

Суміш портландцементу, піску, відповідно підібраних додатків-модифікаторів та волокон.

#### УПАКОВКА:

Паперовий мішок вентильований багатошаровий 25 кг

#### ЗБЕРІГАННЯ:

В оригінальних, не пошкоджених упаковках та у сухих умовах до 9 місяців з дати виробництва, вказаної на упаковці.

#### ПРИМІТКИ ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ:

Технічні дані та інформація про спосіб застосування вказані для температури  $+23 \pm 2^{\circ}\text{C}$  та відносної вологості  $50 \pm 5\%$ . Під впливом шкідливих температурно-вологих умов вказані періоди обробки зазнають значних змін. Інформація, подана на упаковці, призначається для забезпечення оптимального використання продукту, але не є підставою для юридичної відповідальності виробника, коли умови використання не є під його контролем. Будь-яке втручання у склад продукту є недопустимим і може значним чином знизити його якість. Після вимішування з водою відбувається лужна реакція. Ретельно спорожнена пуста паперова упаковка може бути повторно перероблена у процесі переробки. Увага!!! Плитку непотрібно змочувати перед укладанням!!!

#### ТЕХНІЧНІ ДАНІ:

Колір:	сірий
Належна кількість води:	6,0 – 6,5 літрів на мішок 25 кг
Температура основи:	від $+5^{\circ}\text{C}$ до $+25^{\circ}\text{C}$
Температура оточення:	від $+5^{\circ}\text{C}$ до $+25^{\circ}\text{C}$
Час коригування:	$\leq 10$ хв.
Час споживання:	приблизно 2 год.

Закрілення:	через 24 год.
Навантаження ходінням:	через 24 год.
Повне навантаження:	через 21 день
Вміст хрому (VI):	< 2 ppm

### СПОЖИВАННЯ:

Приблизно 1,3 кг на 1 мм товщини шару розчину.

Розмір зубців шпателю	Споживання*
6 мм	2,4 кг/м <sup>2</sup>
8 мм	2,8 кг/м <sup>2</sup>
10 мм	3,8 кг/м <sup>2</sup>

\*при накладанні клейового розчину також на плитку споживання зростає на приблизно 0,5 кг/м<sup>2</sup>

**CE**  
**1487**  
**Majster-Pol Кошіньєць Партнерське Товариство**  
**Меня 291, 05-319 Цеглув, Польща**  
**12**  
**EN 12004:2007 + A1:2012**

Клей для плитки, цементний, з покращеними параметрами, зменшеним рівнем стікання, зі збільшеним відкритим часом, (C2TE), застосовується для оздоблення підлоги та стін, зовні та всередині будинків

<b>Реакція на вогонь</b>	Клас А1
<b>Небезпечні речовини</b>	Див. MSDS
<b>Початкова адгезія</b>	$\geq 1,0 \text{ Н/мм}^2$
<b>Адгезія після занурення у воду</b>	$\geq 1,0 \text{ Н/мм}^2$
<b>Адгезія після циклів заморожування – розморожування</b>	$\geq 1,0 \text{ Н/мм}^2$
<b>Відкритий час – адгезія через <math>t \geq 30</math> хвилин</b>	$\geq 0,5 \text{ Н/мм}^2$

Унікальний ідентифікаційний код типу виробу: **GRESLEP**

Номер посилання декларації корисних властивостей: **MP/012/2013**

Гігієнічний сертифікат РZH (Польського інституту гігієни) НК/В/0514/03/2014

Гігієнічно-радіаційний сертифікат № HR/B/23/2013

**MAJSTERPOL**  
**Виробник будівельної хімії**

**З випуском даної технічної карти всі попередні стають недійсними**