



ТОВ «КЕМА Україна»,
08132 Україна, Київська обл.,
м. Вишневе, вул. Київська, 8
тел.: (044) 502 03 26
факс: (044) 498 01 37
I: www.kema.ua | E: info@kema.ua

Етикетка: TL_Term_PL-S
Перевірка: Februar 2010

ТЕХНІЧНИЙ ЛИСТ

КЕМАТЕРМ PL-S

Силікатна декоративна готова штукатурка



ОПИС ПРОДУКТА

Продукт, призначений для виконання фактурних декоративних штукатурок, готовий до використання. Можливе ручне та машинне нанесення, а також отримання двох фактур "короїд" та "баранчик". Для зовнішніх та внутрішніх робіт. Продукт є компонентом системи теплоізоляції фасадів Kematerm System. Відповідає вимогам ETAG 004.

Доступні для фактур « баранчик»(K) та «короїд»(R) наступні розміри зерна:
1,5K, 2K, 3K, 2R, 3R в 200-х тонах по карті кольорів.

Сфера застосування

Штукатурна суміш призначена для виконання декоративних штукатурок на рівних та міцних мінеральних штукатурках (традиційних, легких, теплоізоляційних), бетонних основах, а також на армуючому шарі в системах утеплення Kematerm System компанії KEMA.

Властивості продукту

- Підвищена стійкість до атмосферних впливів
- Підвищена гідрофобність
- Паропроникність
- Стійкий до механічної мийки
- легка в роботі
- універсальний матеріал

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Основні дані

Вигляд	пастоподібна суміш в 200-х тонах
Упаковка	25 кг у відрі/400 кг(16x25 кг) на палеті
Зберігання і строк придатності	6 місяців з дати виготовлення у сухому місці та герметичній заводській упаковці при температурі +5/+25 C

Технічні дані

Тип продукту	силікатний полімер
Розмір зерна	1,0/1,5/2,0/3,0 мм
Насипна щільність	Біля 1,80 кг/дм3
Теплопровідність	Біля 0,70 Вт/м×K
Коефіцієнт паропроникності	Біля 30-50
Водопоглинання (значення W)	< 0.20 кг/м2× час0,5
Коефіцієнт паропроникності (при товщині шару 2 мм)Sd	0,07 м
Колір	200 відділків (спеціальна карта кольорів)

ДАНІ ПРО СИСТЕМУ

Склад системи

Рідке калієве скло, мінеральні наповнювачі та пігменти, спеціальні добавки, вода



ТОВ «КЕМА Україна»,
08132 Україна, Київська обл.,
м. Вишневе, вул. Київська, 8
тел.: (044) 502 03 26
факс: (044) 498 01 37
I: www.kema.ua | E: info@kema.ua

Етикетка: TL_Term_PL-S
Перевірка: Februar 2010

ІНСТРУКЦІЯ ДО ВИКОРИСТАННЯ

Витрати	Витрата залежить від фактури та зерна штукатурки. Фактура 1,5K 2K 3K 2R 3R Витрата (кг/м2) Біля 2,5 Біля 3,2 Біля 4,2 Біля 2,8 Біля 3,9
Поверхня	Поверхня повинна бути чистою, сухою, непромерзлою, міцною, обеспиленою.
Підготовка поверхні	Перевірка поверхні повинна відбуватись відповідно до ÖNORM B 2259, B 3346 и B 6410. Поверхня стіни повинна відповідати ÖNORM DIN 18202. Фасадні поверхні повинні бути посилені армуючим шаром KEMATERM 225 зі склосіткою. Рекомендується наносити на: <ul style="list-style-type: none">• вапняно-цементні та цементні штукатурки та бетон.• старі, міцно зв'язані з основою силікатні фарби та штукатурки• вапняні штукатурки (після необхідного часу твердіння/карбоїнізації)• мінеральні зміцнюючі будівельні розчини в комплексній системі теплоізоляції Допускається наносити на: <ul style="list-style-type: none">- гіпсокартонні плити (після дворазового нанесення ґрунтовки KEMATERM GRUND 210, гипсосодержащие- гіпсові штукатурки (необхідне пробне нанесення) Не придатне для нанесення по: <ul style="list-style-type: none">• полімерним матеріалам та смолам• лаковим та масляним плівкам• клеючим та вододисперсійним фарбам
Пропорції змішування	KEMATERM PL-S, готовий до використання продукт
Час змішування	Ретельно перемішати верхній шар KEMATERM PL-S перед використанням.
Інструмент для змішування	Електричний змішувач
Улаштування	На нові поверхні: 1 шар - універсальна ґрунтовка KEMATERM GRUND 210 (рівномірно по всій поверхні) 2 шар - силікатна штукатурка KEMATERM PL-S. На відремонтовані мінеральні поверхні: 1 шар - дворазово KEMATERM GRUND 210 (рівномірно по всій поверхні) 2 шар - силікатна штукатурка KEMATERM PL-S. Час просушки – не менше 24 годин. При необхідності штукатурку можливо розбавити невеликою кількістю води. Продукт наноситься шпателем з нержавіючої сталі або штукатурною машиною та затирається пластмасовою теркою. Наносити рівномірно без перерв. Після висихання штукатурка може бути покрита фабами KEMACOLOR S або KEMACOLOR X.
Інструмент	шпатель з нержавіючої сталі або штукатурна машина, пластмасова терка.
Чистка інструменту	Очищення інструменту повинне відбуватися одразу після використання матеріалу. Тверді рештки видаляються тільки механічним шляхом.
СТРОК ПРИДАТНОСТІ	
Температура поверхні	+ 5C min/+ 30C max
Температура повітря	+ 5C min/+ 30C max
Температура матеріалу	+ 5C min/+ 30C max
Попередження	<ul style="list-style-type: none">• Температура повітря, матеріалу та поверхні під час нанесення та висихання повинна бути не нижче +8°C• Не працювати при прямих сонячних променях, дощі або на вітрі (наприклад, закрити фасад захисною сіткою.)• Висока вологість повітря та низькі температури можуть значно збільшити час сушки та викликати різнотонність покриття.• При використанні матеріалу з різних партій необхідно змішати його з замого початку.• Відтворення кольору штукатурки залежить від природи основи, температури та вологості повітря.
ВИПРОБУВАННЯ	
Норми/стандарти	KEMATERM PL-S відповідає стандарту ETA-07/0167.
ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ	При роботі з матеріалом використовувати захисний спецодяг. Навколишнє облицювання (скло, натуральний та штучний камінь, фарбу та метал) також захистити від попадання матеріалу. При попаданні - негайно змити водою, доки матеріал не затвердів. Позначення S: S 2- не допускати доступу дітей; S 24- уникати контакту зі шкірою; S 25- уникати контакту з очима; S 37- використовувати спецодяг.