

REPARATUR GLET

Суміш для вирівнювання бетонних і відремонтованих бетонних поверхонь, виготовлена на цементно-полімерній основі.

Відповідає стандарту EN 1504-3

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Для вирівнювання (шпаклювання) бетонних поверхонь та відремонтованих бетонних поверхонь, ремонтним розчином Reparatur Malter F, зовнішніх цементних основ або поверхонь з гладкого бетону.

ВЛАСТИВОСТІ

- високі характеристики міцності (відповідно до вимог класу R3, згідно EN1504);
- висока адгезія до основи (відповідно до вимог класу R3, згідно EN1504);
- стійкість до морозів і атмосферних впливів;
- хороша міцність і еластичність;
- простота підготовки та виконання;
- економічна

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЛАСТИВОСТІ	МЕТОД КОНТРОЛЮ	ОТРИМАНІ ЗНАЧЕННЯ	ЗАЯВЛЕНІ ЗНАЧЕННЯ
Зовнішній вигляд	-	сіра порошкоподібна маса	сіра порошкоподібна маса
Водно-матеріальний фактор W/M	-	0,26	0,26 - 0,28
Щільність	EN 12190	1870 кг/м ³	(1850±90) кг/м ³
Відкритий час при 20°C	-	-	30 хв
Міцність зчеплення	EN 1542	≥ 3 МПа	≥ 1,5 МПа
Час затвердіння Початок Кінець	EN 13294	04:05 06:53	(3÷5) год (6÷8) год
Міцність на стиск через 7 днів через 28 днів	EN 12190	23 МПа 34 МПа	≥25 МПа
Міцність на згин через 7 днів через 28 днів	EN 12190	7 МПа 8 МПа	≥ 5 МПа ≥ 6 МПа
Модуль пружності	EN 13412	17,7 ГПа	15 ГПа
Адгезія після усадки/розширення	EN 12617-4	≥ 3 МПа	≥ 1,5 МПа
Термічна суміність. Частина 1 (міцність зчеплення після 50-ти циклів заморожування/відтавання за допомогою протиморозних солей)	EN 13687-1	3 МПа	≥ 1,5 МПа
Капілярна абсорбція	EN 13057	0,1786 кг/м ² ·год ^{0,5}	0,5 кг/м ² ·год ^{0,5}

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа з бетону, відремонтованого бетону або цементна основа повинна бути чистою, знежиреною, без пилу та без нестабільних частин. Перед нанесенням Reparatur Glet основу слід змочити водою до повного насичення. Якщо основа недостатньо міцна або дуже пориста, перед нанесенням Reparatur Glet її слід просочити попереднім покриттям Vrska U розведеним водою (співвідношення Vrska U : вода = 1 : 3).

ЗАСТОСУВАННЯ

Reparatur Glet готується шляхом додавання води та поступового перемішування до отримання повністю однорідної суміші. Reparatur Glet змішується з водою, на один мішок 18 кг необхідно води 4,7-5,0 л. Суміші потрібно дати постояти приблизно 5 хвилин. Після цього слід ще раз перемішати і нанести за допомогою шпателя або кельми. Матеріал можна наносити в кілька шарів після того, як попередній шар вже затвердів (після від 12 до 24 годин залежно від температури). Температура під час нанесення повинна бути від +10°C до +35°C. Поверхні, оброблені Reparatur Glet, слід захищати від дощу, сильного протягу та замерзання протягом 24 годин після нанесення. Відкритий час для нанесення розчину приблизно 30 хвилин.

ВИТРАТА

В залежності від шорсткості основи та товщини шару, що наноситься.

Орієнтовно $\approx 15,0$ кг сухої суміші на 1 м^2 при товщині шару 10 мм.

Вихід: з одного мішка вагою 18 кг можна отримати близько 12,0 л розчину.

Для шару товщиною 1 мм витрата Reparatur Glet $1,4 - 1,6 \text{ кг/м}^2$.

ОЧИЩЕННЯ

Інструменти та обладнання миють водою відразу після використання.

ПАКУВАННЯ


Мішки 18 кг

ЗБЕРІГАННЯ

В оригінальній, закритій упаковці, в сухих приміщеннях, при температурі від +5°C до +35°C.

Термін придатності: 12 місяців.

МАРКУВАННЯ CE

 2032 рік	
ADING AD Скоп'є, Новосельський шлях (вул. 1409) №11 1060 Скоп'є, Північна Македонія	
17 GBCA001/6 EN 1504-3:2005	
REPARATUR GLET	
Продукт для не конструкційного ремонту бетону, РСС розчин (на основі на гідралічного цементу)	
Міцність на стиск:	$\geq 25 \text{ МПа}$
Вміст іонів хлориду:	$\leq 0,05\%$
Міцність зчеплення:	$\geq 1,5 \text{ МПа}$
Термічна сумісність, частина 1:	$\geq 1,5 \text{ МПа}$
Капілярна абсорбція:	$w \leq 0,5 \text{ кг/м}^2 \cdot \text{год}^{0,5}$
Реакція на вогонь:	Євроклас А1

Небезпека для здоров'я: Reparatur Glet не містить токсичних матеріалів, тим не менш, а уникати контакту матеріалу зі шкірою та очима та уникати ковтання. У разі потрапляння на шкіру або в очі негайно промийте чистою проточною водою. У разі проковтування зверніться за медичною допомогою. Додаткову інформацію надано в Паспорті безпеки продукту.

Вогонь: Reparatur Glet є негорючим.

Очищення та утилізація: Не затверділі залишки Reparatur Glet слід змити водою. Стару та використану упаковку слід утилізувати відповідно до місцевих правил і норм для такого типу відходів.