

РЕПАРАТУР ГЛЕТ

Смес за изравняване на бетонни и възстановени бетонни повърхности на циментово - полимерна основа.

Отговаря на EN 1504-3.

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

За фино изравняване (шпакловане) на възстановени бетонни повърхности, обработени с РЕПАРАТУР МАЛТЕР Ф, външни измазани повърхности или повърхности от тип "видим бетон".

СВОЙСТВА

- Отлична адхезия към основата;
- Отлична устойчивост на атмосферни влияния;
- Добра еластичност;
- Лесна подготовка и изпълнение;
- Икономичност.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЙСТВО	МЕТОД	РЕЗУЛТАТИ	ДЕКЛАРИРАНА СТОЙНОСТ
Тип	-	Сива прахообразна маса	Сива прахообразна маса
Водоматериален фактор	-	0,26	0,26 - 0,28
Обемна маса	EN 12190	1870 kg/m ³	(1850±90) kg/m ³
Отворено време за работа на 20°C	-	-	30 min
Якост на сцепление	EN 1542	1,96 MPa	≥ 0,8 MPa
Време на втвърдяване			
Начало:	EN 13294	4:05	(3 - 5) h
Край:		6:53	(6 - 8) h
Якост на натиск			
на 7-ми ден	EN 12190	23 MPa	≥ 20 MPa
на 28-ми ден		39 MPa	≥ 30 MPa
Якост на огъване			
на 7-ми ден	EN 12190	7 MPa	≥ 5 MPa
на 28-ми ден		8 MPa	≥ 6 MPa
Модул на еластичност	EN 13412	12,18 GPa	-
Якост на връзката след съсъхване/набъване	EN 12617-4	1.66/1,78 MPa	≥ 0,8 MPa
Термична съвместимост, Част 1, адхезия след 50 цикъла замразяване/размразяване	EN 13687-1	1,67 MPa	≥ 0,8 MPa
Капилярна абсорбция	EN 13057	0,1786 kg.m ⁻² .h ^{-0,5}	≤ 0,5 kg.m ⁻² .h ^{-0,5}

1 от 3 стр.

ТЕХНОЛОГИЯ НА ПОЛАГАНЕ

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА:

Основата (обикновен бетон, възстановен бетон или циментова мазилка), върху която ще се нанася РЕПАРАТУР ГЛЕТ, трябва да бъде чиста, обезмаслена, обезпрашена и без слаби участъци. Преди нанасянето на РЕПАРАТУР ГЛЕТ, същата трябва да се навлажни обилно с вода. Ако основата е с по-ниска твърдост или висока порьозност, преди нанасянето на РЕПАРАТУР ГЛЕТ, същата трябва да се импрегнира с грунд получен от смесването на от Връзка-У разредено с вода (в съотношение ВРЪЗКА-У : ВОДА = 1: 3).

ПОЛАГАНЕ:

Сместа от РЕПАРАТУР ГЛЕТ се приготвя чрез постепенно добавяне на вода и разбъркване до пълно хомогенизиране. Материалът се смесва с вода в следната пропорция: за 1,0 kg РЕПАРАТУР ГЛЕТ са необходими 0,26 - 0,28 kg вода. След като първоначално се смеси и разбърка с вода сместа се оставя в покой около 5 минути, след което отново се разбърква и се полага с шпакла или маламашка. Материалът може да се нанася в няколко слоя след предварително втвърден предишния слой (след изминали 12 до 24 часа в зависимост от температурните условия). Температурата по време на полагането е необходимо да бъде от 10°C до 35°C. Повърхностите, обработени с РЕПАРАТУР ГЛЕТ е необходимо да се предпазят от дъжд, силен вятър и измръзване в период от 24 h след нанасянето. Отворено време за работа на материала е приблизително 30 min.

РАЗХОДНА НОРМА

За слой с дебелина от 1 mm, разходната норма е 1,4 – 1,6 kg/m²

ОПАКОВКИ

В чували от 5 и 18 kg.

СКЛАДИРАНЕ

В оригинална опаковка, в сухи помещения, на температура между 5°C и 35°C, защитен от пряко излагане на слънчева светлина.

Срок на годност: 12 месеца.

СЕ МАРКИРОВКА

CE 2032	
АДИНГ АД Скопие Новоселски път (ул.1409) №11, 1060 Скопие, Македония 18 2032-CPR-11.5C EN 1504-3:2005	
РЕПАРАТУР ГЛЕТ Смес за изравняване на бетонни и възстановени бетонни конструкции на циментно-полимерна основа	
Якост на натиск	клас R2
Съдържание на хлорни йони	≤ 0,05 %
Якост на сцепление	≥ 0,8 МПа
Термична съвместимост, Част 1	≥ 0,8 МПа
Капилярна абсорбция	≤ 0,5 kg.m⁻².h^{-0,5}
Реакция на пожар	Евроклас А1

Опасност за здравето: РЕПАРАТУР ГЛЕТ не съдържа токсични вещества, но трябва да се внимава да не попадне върху кожата, очите или да се погълне. В случай че попадне върху кожата или очите, измийте мястото с чиста вода. Ако е необходимо потърсете медицинска помощ. Допълнителна информация е дадена в информационния лист за безопасност продукта.

Пожар: РЕПАРАТУР ГЛЕТ е незапалим материал.

Чистене и депониране: Неизчистени остатъци от РЕПАРАТУР ГЛЕТ се почистват с вода. Старите използвани опаковки трябва да бъдат депонирани съгласно местни наредби за този вид отпадъци.