

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 бетонни, възстановени бетонни повърхности, обработени с Ремонтур малтер Ф, измазани външни повърхности или повърхности от тип "видим бетон".

СВОЙСТВА

- Високи якостни характеристики (в съответствие с изискванията за клас R3, съгласно EN1504);
- Висока адхезия към основата (в съответствие с изискванията за клас R3, съгласно EN1504);
- Устойчивост на замръзване и атмосферни влияния;
- Добра якост и еластичност;
- Лесен за приготвяне и нанасяне;
- Икономичен;

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЙСТВО	МЕТОД	ДЕКЛАРИРАНА СТОЙНОСТ	
Външен вид	-	Сива прахообразна смес	Сива прахообразна смес
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	-	-	30min
Адхезионна якост	EN 1542	≥3 MPa	≥1,5 MPa
Време на втвърдяване Начало:	EN 13294	04:05	(3÷5)h
Край:		06:53	(6÷8)h
Якост на натиск след 7 дни	EN 12190	23 MPa	≥25 MPa
след 28 дни		34 MPa	
Якост на огъване след 7 дни	EN 12190	7 MPa	≥5 MPa
след 28 дни		8 MPa	≥6 MPa
Модул на еластичност	EN 13412	17,7 GPa	≥15 MPa
Адхезия след свиване/набъбване	EN 12617-4	≥3 MPa	≥1,5 MPa
Термична съвместимост, Част 1, адхезия след 50 цикъла замразяване/размразяване	EN 13687-1	≥3 MPa	≥1,5 MPa
Капилярна абсорбция	EN 13057	0,1786 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}	≤ 0,5 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}

ТЕХНОЛОГИЯ НА ПОЛАГАНЕ

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

Основата от бетон, възстановен бетон или циментов разтвор трябва да бъде чиста, обезмаслена, обезпрашена и без лабилни части. 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 разреден с вода (в съотношение ВРЪЗКА-У : ВОДА = 1: 3).

ПОЛАГАНЕ

Репаратур Глет се приготвя чрез добавяне на вода и постепенно разбъркване до пълно хомогенизиране. Съотношението на смесване е 1,0 kg Репаратур Глет с 0,26 до 0,28 kg вода. Смесеният материал се оставя да престои около 5 минути, след което се разбърква отново и се полага с шпатула 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 часа след нанасянето. Отворено време за работа на материала е приблизително 30 минути.

РАЗХОДНА НОРМА

За слой с дебелина 1,0 mm разходната норма е 1,4-1,6 kg/m²

ПОЧИСТВАНЕ

Инструментите и оборудването се почистват с вода веднага след употреба.


ОПАКОВКИ

Вентилна торба от 18 kg.

СКЛАДИРАНЕ

В оригинална, затворена опаковка, в сухи помещения, при температура от 5°C до 35°C, защитени от пряка слънчева светлина. Срок на годност: 12 месеца.

СЕ МАРКИРОВКА

 2032	
АДИНГ АД Скопие Новоселски път (ул. 1409) № 11, 1060 Скопие, Северна Македония 17 GCBH001/7 EN 1504-3:2005 РЕПАРАТУР ГЛЕТ	
Продукт за неконструктивно възстановяване на бетон РСС разтвор (на базата на хидравличен цимент)	
Якост на натиск:	≥ 25 МПа
Съдържание на хлорни йони:	≤ 0.05%
Адхезивна якост (свързване):	≥ 1.5 МПа
Термична съвместимост, част 1:	≥ 1.5 МПа
Капилярна абсорбция:	≤ 0,5 kg*m⁻²*h^{-0.5}
Реакция при пожар:	Евроклас А1

Опасност за здравето: Ремонтур 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 течаща вода. При поглъщане потърсете медицинска помощ. Допълнителна информация е дадена в информационния лист за безопасност продукта.

Пожар: Ремонтур Глет е незапалим материал.

Чистене и изхвърляне: Почистването на остатъците от Ремонтур Глет се извършва с вода. Старите използвани опаковки трябва да се изхвърлят в съответствие с местните разпоредби за този вид отпадъци.