

AC730

FLEX METAL ГЕЛ-ПОКРИТИЕ

JESMONITE
MADE FROM
TE®

ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Jesmonite® AC730 Flex Metal Гел-покритие е бързо втвърдяващ се акрилен, полимерен, модифициран, циментов композит, който включва в състава си истински метален прах за постигане на редица метални покрития. Той е създаден да бъде нанасян с четка в матрици, подсилен с AC730 и AC830 композити, които се използват като пълнеж с подходяща армировка от фибростъкло. Това е материал с компенсиращо свиване, с ниска пропускливост и е устойчив при всякакви условия на външно атмосферно влияние. Съединението е без алкален състав и като такова, при него не се наблюдава ефекта на ефлоресценция (изветряне), който се наблюдава при обикновените циментови системи Portland. Материалът е дву-компонентен: Акрилна течност на водна основа и Смесена реактивна база.

ТЕХНИЧЕСКИ УСЛОВИЯ

Съотношение на смесване	5.5 : 1 (База към течност) по тегло
Плътност в течно състояние	2750 кг/м ³
Плътност в сухо състояние	2650 кг/м ³

ДРУГИ СВОЙСТВА

Ерозия/Издръжливост	ETAG 034	25 години
Водопоглъщане/Порьозност	BS EN 1170-6	2.26%
Устойчивост на замразяване/размразяване	DD CEN/TS 12390-9	300 цикъла (нормално макс. 56 цикъла)
Огнеустойчивост	EN13501-1	B-s1-d0
Стабилност на размерите	BS EN 1170-7	Свиваемост= 0.83/ Разширение= 1.28

ОБЛАСТИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Армирани с фибростъкло, декоративни архитектурни орнаменти (във вид на верига), облицовки и декоративни отливки. Армировка с фибростъкло като напр. Jesmonite Quadaxial Fabric или 12 мм Glass Chopped Strands, може да се използва за олекотени, удароустойчиви панели.

ВАЖНИ СВОЙСТВА

Финишно покритие Real Metal формира дълготраен, доказан цимент, армиран с фибростъкло (GRC)
Бързо втвърдяване и получаване на висока първоначална якост
Компенсирано свиване и стабилни размери

ОПАКОВКИ

Течностите се предлагат в опаковки от 100 г, 500 г и 2 кг туба и Flex Metal База се предлага в опаковки от 550 г, 2.75 кг и 11 кг бака.

СЪХРАНЕНИЕ

Като основно правило контейнерите с течност трябва да се съхраняват запечатани, за да се предотврати изпаряване на водата и образуването на тънка ципа на повърхността. Те трябва да се съхраняват при постоянна температура между 5 – 25°C и да се използват в рамките на 6 месеца. Трябва да се пазят от замръзване. Базата трябва да се поддържа суха и да се съхранява при 5 – 25°C.

Jesmonite® е регистрирана Търговска марка

Приложената информация и препоръки се основават на нашия опит и се предлагат само като съвет. Те се предлагат добросъвестно, но без гаранция, тъй като нямаме контрол върху условията и методите на употреба на материалите. Отговорността остава на крайния потребител да определи дали материалите са подходящи за желаното от него приложение.

Повече информация на разположение на:

Дистрибутор за България:

Нежна-Банат ЕООД
5000 Велико Търново
Дълга лъка 2
+359 894 961963
info@smoli-bg.com
www.smoli-bg.com

Jesmonite Limited
Challenge Court
Bishops Castle
Shropshire SY9 5DW
United Kingdom
Tel: +44 (0)1588 630302
Fax: +44 (0)1588 630304
www.jesmonite.co.uk