РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА (UGJMF/17)

МЕТАЛНИ ПЪЛНИТЕЛИ

Да се чете заедно с Ръководства за употреба на AC100 & AC300

ВИДОВЕ

Предлага се гама от четири различни метални прахове:
– Бронзов прах
– Месингов прах
– Меден прах
– Прах Сребърен бронз

ПРИЛОЖЕНИЯ

Металните пълнители от Jesmonite се добавят към композити Jesmonite AC100 и AC300 за изработка на отливки с метална повърхност. Те се добавят към Гел-покритието или заедно към Гел-покритието и субстратните съединения за ламиниране или отливане.

СЪОТНОШЕНИЕ НА СМЕСВАНЕ (ПО ТЕГЛО)

Jesmonite Течност	300г
Jesmonite База	600г
Метален пълнител	700 –1,000г

НАЧИН НА СМЕСВАНЕ

Претеглете металния пълнител в отделен съд. Първо смесете заедно Jesmonite База и Течност, след това добавете Металния пълнител и продължете да смесвате до пълно хомогенизиране на компонентите. Добавете капка от Jesmonite Течен черен пигмент, за да постигнете по-плътен, Тъмен Бронз. Ако използвате Черен прахообразен пигмент Антик, за да постигнете Тъмен Бронз, първо го смесете с Базата, преди добавяне към течността, а след това добавете и Металния пълнител.

АГЕНТ ЗА ТИКСОТРОПИРАНЕ JESMONITE

Няма необходимост от употребата на агент за тиксотропиране с композит напълнен с метален прах за гел-покрития и отливки. Агентът за тиксотропиране се добавя за постигане на пастообразна консистенция. Моля, обърнете внимание, че металния пълнител също така и сгъстява сместа.

ЗАБАВИТЕЛ JESMONITE

Той може да се добави към претеглената Jesmonite Течност, за удължаване на трайността след смесване на компонентите. Моля, направете справка с Ръководства за употреба на AC100 и AC300.

ФИНИШНА ОБРАБОТКА НА ПРОДУКТИ С МЕТАЛЕН ПЪЛНИТЕЛ

Покритията от Бронз, Мед, Сребърен бронз и Мед изискват премахването на акрилния филм на повърхността, за да се открие метала. Тази операция се извършва върху суха и втвърдена повърхност, чрез шлифоване с финна метална вата, за да се постигне наситено метално покритие. След което се използва паста за полиране или запечатващ агент, както за неръждаемата стомана.

ЗАБЕЛЕЖКА: Продуктите след известно време се втвърдяват естествено и това само ще подсили металното покритие, така че, добър съвет е да отложите полирането колкото се може по дълго. Патинираните метални покрития се произвеждат с употребата на студена патиниращa течност, след постигането на наситено метално покритие.

ЗАПЕЧАТВАЩ АГЕНТ

Запечатващият агент от Jesmonite се използва по няколко различни начина:

1. Като покритие за външни приложения - нанесете два слоя от запечатващия агент с четка или чрез спрейване върху приложението за постигане на прозрачно финишно покритие. По този начин се постига максимална външна защита.

2. За вътрешна употреба - за да се предотврати оставянето на отпечатъци и да се осигури почти матирана повърхност, нанесете един слой от запечатващия агент, разреден с вода до 75%.

3. Чрез добавяне на пигменти и вода към разреденият запечатващ агент, може да се създадат цветни разтвори за патиниране.

РЪКОВОДСТВА ЗА УПОТРЕБА
За пълни инструкции за употреба на продукта това ръководство трябва да се чете заедно с Ръководства за употреба на AC100 и AC300.

СРОК НА ГОДНОСТ
Когато се съхраняват при подходящи условия – на сухо и защитено от замръзване място, материалите ще имат срок на годност шест месеца от датата на производство, отбелязана на контейнера.

Металните прахове - Бронз, Месинг, Сребърен бронз и Мед, оксидират и потъмняват след изтичане на допустимата продължителност за съхраняване в склад от шест месеца. Това не е критично, тъй като полирането на металната повърхност възстановява метала до първоначалния му цвят.

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.

КЛЮЧОВИ ПРЕДИМСТВА ПРИ УПОТРЕБАТА НА JESMONITE®

По-здрав
Повече здравина, гъвкавост и устойчивост, което го прави с висока удароустойчивост.

По-прецизен
Прави точно копие и на най-малките детайли.

Екологично чист
Продукт на водна основа,което го прави безопасен за околната среда.

По-лек
По - лек от камък; цимент армиран с фибростъкло; пясъчни и циментови продукти – идеални за филмови декори.

По-безопасен
Огнеустойчив с Клас 'О'; намалена плътност на дима и токсичните характеристики; без разтворител и летливи органични съединения (VOC).

Повече варианти
Може да се оцвети във всеки възможен цвят; Може да имитира всякаква текстура и да постигне ефект на материали като дърво, метал, кожа и плат.

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