



Smaltoplast Thermo

Топлозащитна еластомерна боя против плесени, която допринася за пестенето на енергия



Покривност: 10 - 14 m²/l



Продължителност на съхнене: 2 - 4 часа



Разреждане: 0 - 10% от обема във вода в зависимост от повърхността и размера на пукнатините



Повторно нанасяне: 6 - 8 часа



Разфасовки: 3l, 10l

Нанасяне: Четка, валик, бояджийски пистолет

ОБЩИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Топлозащитна, топлоотразителна, хидроизолираща, еластомерна, 100% акрилна боя за употреба на открито, подходяща за боядисване или пребоядисване на стени, мазилки и бетонни повърхности. Подходяща за боядисване на повърхности в зони с неблагоприятни метеорологични условия и повърхности с проблеми с капиларно напукване. Запазва своята еластичност при ниски температури до -20°C, без да се лющи при замръзване. Позволява на зидарията да „диша“, намалявайки количеството натрупвана влага във вътрешността ѝ, като по този начин се подобрява енергийната ефективност. Благодарение на своя състав, тя предпазва багрената филм срещу растежа на мухъл и плесени, особено на повърхности с проблеми с влагата. Smaltoplast THERMO съчетава висока белота, покривност и отлични експлоатационни характеристики. Характеризира се с отлично разнасяне и леснота на работа. Отличава се със силна адхезия и устойчивост на основи и влага и осигурява много добра устойчивост на ултравиолетови лъчения и метеорологични условия. Допринася за пестенето на енергия, като отразява топлинните лъчения в целия спектър (SRI = 114). Сертифицирана студено-отразяваща боя с TSR = 90,6%.

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Външен вид	Мат с гланцов индекс <5 точки при 85°.
Специфично тегло	1 - 1,04 kg/l (бяло).
Повторно нанасяне	6 - 8 часа. Посочените времена са по-продължителни при студени и влажни условия. Боята постига пълната си устойчивост на измиване 3 - 4 седмици след нанасянето.
ЛОС клас	„Бои за външни стени с минерални основи“. Прагова стойност на ЛОС тип Y = 40 g/l. Максимално съдържание на ЛОС в готовия за употреба продукт = 29 g/l.
Въздухопропускливост	Продуктът се счита за въздухопропусклива, клас V2, в съответствие със стандарта EN ISO 7783 (> 98 g/m ² /24 ч).
Растеж на мухъл	Продуктът е устойчив срещу растежа на мухъл в съответствие с EN15457.
QUV метеорологични влияния	Не се напуква, обелва, раздува, разпрашава или обезцветява (ISO 4628)
Запълване на пукнатини	Клас A1 еластомер (23°C)
Адхезия	Сила на отделяне > 2,1 МПа (ISO 4624)
Цветове	Бяло и хиляди други екологични тонове, постигнати чрез системата за тониране COLOR MOOD на VECURO.



ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА

Почистете щателно повърхностите от прах, масла, стара боя, незакрепени частици, следи от мухъл и т.н. Изшкурете леко повърхността. Новите повърхности се грундират със Smaltoplast Universal Primer разреден до 100% с вода, или грунд SMALTOBUR, разреден до 100% в SMALTOLUX White Spirit. Силно замърсените стени (дим, влага) се грундират със Smaltox hydro или SMALTOX topo. За повърхности с пукнатини с размер над 1 mm е необходимо пукнатините предварително да се запълнят с Smaltofill elastic putty.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Разбъркайте старателно преди употреба. Нанесете 2 слоя Smaltoplast THERMO с възможно най-малко разреждане, за да покриете капиларите и пукнатините с размер до 0,5 mm. Пукнатините с размер 1 mm се покриват с три слоя Smaltoplast THERMO без разреждане. За да намалите общия брой необходими слоеве при боядисване в тъмни багри, нанесете Smaltox hydro или Smaltoplast THERMO в сиво S-1502 като първи слой.

ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИТЕ

По време на работа поддържайте инструментите влажни в контейнера или бояджийска вана. Оставете боята от инструментите да се отцеди добре обратно в кутията, след което ги почистете с разредител VECHRO No1, топла вода и сапун. Ако боята засъхне, може да се отстрани единствено чрез силни детергенти. Не изхвърляйте течността след измиване в подпочвените води.

УСЛОВИЯ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ

Нанасяйте при температура в диапазона 80 - 30°С и относителна влажност под 80%. Новите мазилки и циментови повърхности трябва да се оставят да изсъхнат в продължение на 3 - 4 седмици, преди да се грундират. Неблагоприятните условия по време на приложението и малко след него може да влошат крайните свойства на боята.

СЪХРАНЕНИЕ

След използване затворете плътно контейнера, за да съхраните добрите експлоатационни на продукта за бъдеща употреба. Повторната употреба на багрила може действително да сведе до минимум въздействието върху околната среда от експлоатационния живот на продуктите. Съхранявайте на хладно място. Съхранявайте на хладно място. Предпазете материала от замръзване и излагане на слънчева светлина.

ЗАБЕЛЕЖКИ

Съдържа биоциди [ZnPy (13463-41-7), TERBUTRYN (886-50-0) и OIT (26530-20-1)], които предпазват филма от растеж на плесени. Не замърсявайте водоносния пласт по време или след употреба. Съдържа 1,2-бензизотиазол-3 (2H) -он, 2-метил-3 (2H) -изотиазолон 2-октил-2H-изотиазол-3-он и CIT/MIT. Може да причини алергична реакция.





Техническите данни и указанията, съдържащи се в настоящата техническа брошура, се основават на изпитания, проведени в акредитирани лаборатории, и на познанията и опита на научния персонал на компанията. Качеството на продукта се гарантира от компанията, в съответствие с изискванията на ISO 9001, 14001 и Регламентите за Схемата за управление по околна среда и одит (EMAS). Като производители, ние не носим никаква отговорност за каквито и да било вреди или щети, причинени от неправилно приложение на продукта или неспазване на указанията за употреба.