

**БОРО – Богомил
Дачев**

УЛ. БОРО
№ 10
1261 с.
Мрамор
България

тел +359 2 892 39 01

факс +359 2 998 26 96



www.boro-bg.com

**BORO – Bogomil
Dachev**

10 BORO STR.
1261 MRAMOR
BULGARIA

Tel +359 2 892 39 01

Fax +359 2 998 26 96



НАЦИОНАЛЕН НОМЕР ЗА ЗАЯВКИ
0700 16 066

ТЕРАКОЛ С1Т

ТЪНКОСЛОЙНО ЛЕПИЛО ЗА КЕРАМИЧНИ ПЛОЧКИ ЗА ВЪТРЕШНО И ВЪНШНО ПРИЛОЖЕНИЕ съгласно БДС EN клас С1 Т

ПРИЛОЖЕНИЕ

За залепване на абсорбиращи керамични плочки (с водопоглъщане над 3 %) върху бетон, циментови замазки, хоросанови мазилки и др. на открито и закрито.

НАЧИН НА РАБОТА

Всички основи да са стабилни, сухи и да не се огъват. Слоевете със слаба механична здравина трябва да се отстранят. Неравности до 5 мм се изравняват с „Teracol® С1Т“ 24 часа преди облицоването с плочки. Силно поглъщащи основи трябва да се грундират предварително с дълбокопроникващ „Борогрунд®“, разреден 1:4 с вода. Лепилото е водо- и мразоустойчиво след втвърдяването си.

В пластмасов съд се зареждат 7 - 7,5 литра вода за 25 кг лепило и се разбъркват с механична бъркалка до пълното хомогенизиране на сместа. Сместа се оставя да узрее 10-15 минути, след което отново се разбърква и е готова за работа. Лепилото се нанася с дълга назъбена маламашка така, че след притискане на плочата материалът да покрива минимум 2/3 от гърба ѝ при употреба на закрито и минимум 90% от гърба ѝ при употреба на открито. Намазва се такава част от основата, която може да се налепи за 15-20 минути. Плочките не се киснат във вода, а се залепват сухи.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Време за употреба на готовия разтвор: 3 - 4 часа

Температура на работа: от +5 до + 30°C

Може да се фугира след 24 часа

Начална якост на сцепление при опън след 28 дни: над 1 N/mm²

Якост на сцепление при опън след потапяне във вода: над 0,5 N/mm²

Якост на сцепление при опън след термично третиране: над 0,5 N/mm²

Якост на сцепление при опън след 25 цикъла замразяване-размразяване: над 0,5 N/mm²

Отворено време: > 20 минути при температура на въздуха 23±5°C и относителна влажност на въздуха 50±5 %. При по-високи температури, по-ниска относителна влажност или вятър отвореното време рязко намалява.

Свличане: < 0,5 мм.

Забележка: не се препоръчва към лепилото да се добавя цимент, пясък и др., тъй като това ще доведе до влошаване на качеството.

РАЗХОДНА НОРМА

Стени 3,5 кг/м² при размер на зъбите на шпаклата 5 мм

Под: 4,5 кг/м² при размер на зъбите на шпаклата 7 мм

Под: 5 кг/м² при размер на зъбите на шпаклата 10 мм

БДС EN 12004 Протокол № ПИТ-ЕС-073-7 на НИИСМ-София

Трайност 12 месеца.