

ТЪНКΟΣЛОЙНО ЛЕПИЛО ЗА КЕРАМИЧНИ ПЛОЧКИ “ТЕРАКОЛ“

отговаря на БДС EN 12004, клас C 2

Свойства

Има висока адхезия към различни основи
Подходящо за всички видове керамични плочки
Водо-и мразоустойчиво
Подходящо за лепене на плочки в помещения и на открито
Екологически безвреден

Област на приложение

За залепване на фаянсови и керамични плочки на открито и закрито.

Начин на работа

А.) Подготовка на основата

Основата трябва да е плътна, чиста, да има достатъчна носеща способност и да бъде освободена от всякакви замърсявания и вещества, пречещи на адхезията, като: мазнини, смазочни масла, бои, лакове и т.н. Неравностите трябва да се изравнят едно денонощие по-рано чрез шпакловане с “Теракол“.

При работа вътре в помещения върху мазилки, бетонни подове (на възраст повече от 6 месеца) след предварително почистване на повърхността могат да се лепят плочки без предварителна обработка.

При сухи основи с висока пиеща способност, като лек бетон, гипсови плочи и мазилки, гипсофазер, гипсокартон и др. те трябва да се грундират с дълбокопроникващ “Борогрунд”. Грундът трябва да съхне 4-6 часа.

При външни работи върху циментови и варо-циментови мазилки, циментови подови замазки (на възраст около 28 дни) и бетон (на възраст над 6 месеца) могат да се лепят плочки без предварителна обработка.

Б.) Обработка и полагане

Към 25 кг суха смес се добавят 6,5-7 литра чиста вода и се разбърква с нискооборотна електрическа бъркалка до получаването на еднородна маса без бучки.

След време на зреене 10-15 минути разтворът се разбърква още веднъж и е готов за полагане. Този разтвор е годен за ползване в течение на 4-6 часа. Нанасянето става на тънък слой с помощта на назъбена метална шпакла с квадратни зъби и размер според големината на плочите.

Отвореното време за работа с лепилото е 20 минути при температура на въздуха $23 \pm 5^{\circ}\text{C}$ и относителна влажност на въздуха $50 \pm 5\%$. При други климатични условия настъпва ускоряване или забавяне на втвърдяването.

Указание

“Теракол” съдържа цимент. Дразни очите и кожата. При контакт с очите веднага да се изплаква обилно с вода и да се потърси лекар. Да се носят подходящи предпазни ръкавици. Във втвърдено състояние няма вредни физиологични и екологични въздействия.

Разходна норма

Според размера на плочите и дълбочината на зъбите на шпаклата разходът на “Теракол” е следният:

Размер на плочата, см	Размери на зъбите на шпаклата, мм	Разход на “Теракол” кг/м ²
20x25	6	3,0
20x30	10	4,5
30x30	10	4,5
40x40	12	5,0

Технически данни

Насипна плътност:	около 1,4 кг/литър
Време на зреене:	10-15 минути
Съотношение на смесване:	6,5-7 литра вода на 25 кг суха смес
Време за употреба на сместа с водата:	4-6 часа
Отворено време:	около 20 минути
Температура за работа:	+5 - +30°C
Якост на опън за всички начини на съхранение:	> 1 N/мм ²
Може да се фугира:	след 24 часа.

Опаковки

Многослойни хартиени торби от 1 кг, 5 кг, 10 кг и 25 кг

Срок на годност

12 месеца при съхранение на сухо място в оригинални затворени чували.