

ISOLION КЕРАМИЧНО ЛЕПИЛО

Описание на продукта	<ul style="list-style-type: none">› Циментово, еднокомпонентно лепило с прахообразен полимер, специално разработено за вътрешни и екстериорни помещения за идеално прилепване към повърхността на вертикалната и хоризонталната керамика.
Област на използване	<ul style="list-style-type: none">› Използва се за вътрешни и външни стени на помещения,› На стени и подове› при хоризонтални и вертикални повърхностни приложения,› лепене на керамика и плочки, максимална плочка 40 * 40мм.› При нанасяне на бетонови или подови замазки.
Свойства и преимущества	<ul style="list-style-type: none">› Устойчиво на тежки атмосферни условия.› Лесно се прилага.› Има висока адхезивна способност.› Не се плъзга› Предоставя дълго работно време.
Подробности по прилагането	<ul style="list-style-type: none">› Повърхностите трябва бъдат очистени от всякакви видове прах, масло, боя и други чужди вещества, които пречат на прилепването. За да се получи гладка повърхност, трябва тя да се изчисти от увреден хлабав бетон с помощта на длето или инструменти за изравняване. Трябва да се внимава повърхността на нанасяне да бъде здрава. Преди да се осъществи приложението върху подлежащи на ремонт основи, трябва да се извърши техния ремонт с подходящ ремонтен хоросан ISOLION, след което се прави изравняване.
Подготовка на повърхността	<ul style="list-style-type: none">› 25 кг керамичен лепилен хоросан ISOLION на прах се изсипва във 6-6,5л. вода и се хомогенизира чрез смесване с помощта на нискоскоростен миксер или бормашина в продължение на 3-4 минути, така че да няма бучки. След това сместа се оставя за да съзре за 5-10 минути и отново се смесва. Препоръчва се сместа да се консумира в рамките на 2,5-3 часа. Готовият за използване керамичен лепилен хоросан ISOLION нанася се на повърхност с помощта на мистрия като се прилага натиск налягане, за да се образува слой. Лепило, което се нанася на повърхността с помощта на подходяща към типа и/или размера на плочката назъбена мистрия, грапи се.
Приложение	<p>Най-късно в рамките на 20 минути плочките трябва да бъдат здраво притиснати и залепени. Най-малко 90% от задната повърхност на плочката трябва да бъде в контакт с лепило. По-добра адхезия се получава при удари с пластмасов чук върху залепенa плочка. Възможно е да се приложи метод за двустранно слепване чрез нанасяне на хоросан върху обратната страна на плочките според вида, размера и / или състоянието на повърхността им. При външни приложения за по-добро сцепление във водата на хоросан използвайте подобряваща адхезията във водата добавка ISOLION LTX 140 (проверете кода), Приложение на шевове трябва да се направи за хоризонтални след 24 часа, при вертикални след 48 часа.</p>

Предупреждения и препоръки

- › Избягвайте приложения под + 5°C и над + 35°C.
- › Не използвайте при пряка слънчева светлина и / или вятър.
- › Избягвайте да нанасяте върху повърхности, които са били изложени на слънце дълго време или замразени, или били подложени на риск от замразяване в рамките на 24 часа.
- › Да се избягва поглъщане и контакт с очите. В случай на контакт, измийте се обилно с вода. Свържете се незабавно с най-близкия здравен център.

Технически спецификации

Съответствие със стандартите за качество	C1 (нормално втвърдяване намалено плъзгане)
Цвят	Сив, бял
Вид	Фин прах
Плътност	1,65 кг/л
Съотношение на водната смес	За 25 кг 6-6,5 л
Престой	5-10 минути
Работно време	2,5-3 часа
Време за образуване на коричка	20 минути
Температура на повърхността на приложението	+5°C, +30°C
Първоначална якост на опъване и адхезия	≥0,50 N/mm ²
Якост на опъване и адхезия след потапяне във вода	≥0,50 N/mm ²
Якост на опъване и адхезия след стареене с нагриване	≥0,50 N/mm ²
Якост на опъване и адхезия при цикъл на замразяване и разтваряне	≥0,50 N/mm ²
Клас на пожарна реакция	A1

*** Тестовете са проведени в лаборатория при температура 23°C и относителна влажност 50%.

Разход › 4-4,5 кг/м² (с 6 мм назъбена мистрия)

Опаковка › 25кг крафтова торба.

Трайност › При подходящи условия 12 месеца в оригинална неотворена опаковка

Стандарт › Съответства на стандарт TS EN 12004 A1.

