



KÖSTER BDM

Техническа карта C 731

Изд: 2016-03-17

Тествана съгл. DIN EN 12390-8:2009-07 (дълбочина на пропускане на вода в бетон под налягане). Бременски Институт за изпитване на материалите (MPA). Тестови доклад 50083-10.

Кристализационна интегрална хидроизолационна добавка за бетон

Характеристики

C 731 000 1000 кг IBC
C 731 030 30 кг туба

Кристализационна интегрална хидроизолация за бетонови елементи, която не съдържа хлориди. КЪОСТЕР BDM се използва за производството на водоуплътен бетон и повишава неговата химическа устойчивост. КЪОСТЕР BDM блокира капиллярите и създава допълнителен водоотблъскващ ефект. Тя не съдържа съставки, причиняващи корозия и не е чувствителна спрямо механичното увреждане на повърхността.

Съхранение

Съхранявайте материала при температури между +5 и +25 °C. Във фабрично запечатани опаковки материалът може да се съхранява минимум 12 месеца.

Технически характеристики

Външен вид млекообразен

Плътност (20 °C) прилб. 1.1 g/cm³
Вискозитет прилб. 100 – 200 mPa•s

Минимална работна температура + 5 °C

Мерки за безопасност

Носете предпазни ръкавици и очила по време на работа. Избягвайте контакт с очите.

Сфери на приложение

Течна добавка за намаляване на водната абсорбция при бетона, където се изисква слаба хигроскопичност - басейни, езера, резервоари, основи, стени и подове, тунели, панели и др.

Начин на приложение

Разбъркайте добре преди употреба. КЪОСТЕР BDM се прибавя към водата за разтвора като количеството на водата се намалява в съответствие с това на добавката. Така приготвената смес остава стабилна за около 24 часа. Разходът зависи от качеството и порьозността на бетона, както и от водоустойчивостта, която трябва да бъде постигната. Могат да се направят предварителни тестове, за да се определи хидроизолационния ефект, който се постига при съответния бетонов състав.

Разходна норма

2 % масови процента от съдържанието на цимента

Почистване

Почиствайте инструментите с вода веднага след употреба.

Опаковка

Горната информация е базирана на резултатите от нашите изследвания и практически опит в тази сфера. Данните от тестването са средни стойности, получени при определени условия. Правилното, ефективно и успешно приложение на нашите продукти не е предмет на нашия контрол. Апликаторът е отговорен за правилното приложение, съобразено със специфичните условия на строителния обект, както и за крайния резултат от строителния процес. Това би могло да изисква и допълнителни указания освен препоръките, дадени тук и отнасящи се за стандартни случаи. Спецификациите, направени от наши служители или представители, които се различават от съдържанието в тази техническа карта, изискват писмено потвърждение. Валидните стандарти за тестване и полагане, технически данни и технологични правила на приложение, трябва винаги да бъдат съблюдавани. Гаранцията е валидна само по отношение на качеството на нашите продукти съгласно нашите срокове и условия, не и по отношение на тяхното ефективно и успешно полагане. Тези инструкции са технически ревизирани и отменят всички предходни варианти.

КЪОСТЕР България ООД • гр. Костинброд-2230 • м.Умни брег 1 • Тел. 0721 83 003 • Моб. 0888 626 725 • e-mail: koster_bg@abv.bg
- Internet: www.koster-bg.com