



Баумит Дюбел CN

Baunit SchlagDübel CN



Продукт

Набивен полипропиленов дюбел със стоманена игла и пластмасова набивна тапа, за допълнително механично закрепване на топлоизолационни плочи в Интегрирани топлоизолационни системи. Испитан по ETAG 014, както и съгласно ETAG 004 – в система.

Свойства

Голямо съпротивление срещу изтръгване от основата. Може да се комбинира с Баумит Допълнителна глава за дюбели 140 mm (при полагане на ламелни плочи) и Баумит Допълнителна глава за дюбели 90 mm (при Баумит Интегрирана топлоизолационна система Минерал плюс).

Приложение

Като допълнително механично закрепване на Баумит ИТИС Стар, Про, Минерал.

Технически данни

| | |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Европейско техническо одобрение: | ETA 09/0394 |
| Диаметър на дюбела: | 8 mm |
| Диаметър на главата на дюбела: | 60 mm |
| Минимална дълбочина на разпробиване: | 45 mm |
| Минимална дълбочина на закотвяне: | 35 mm в носещата основа ¹⁾ |
| Влияние на термостота (k_p -стойност): | < 0,002 W/K на дюбел |
| Категории на приложимост: | A, B, C, D |
| Области на приложение: | Бетони, леки бетони, плътни и кухи тухли |
| Материал: | Дюбелен кожух: Полипропилен Игла: Галванично поцинкована стомана |

1) При наличие на обвивен бетон, закотвянето в същинския бетон.

Гаранция за качество

Испитан съгласно ETAG 014 и ETAG 004, в система.

Дължини на дюбелите

| Дебелина на изолацията [mm] | Дължина на дюбела ¹⁾ [mm] | |
|-----------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| | Ново стр-во ²⁾ | Старо стр-во ³⁾ |
| 60 | 110 | 130 |
| 80 | 130 | 150 |
| 100 | 150 | 170 |
| 120 | 170 | 190 |
| 140 | 190 | 210 |
| 160 | 210 | 230 |
| 180 | 230 | |

1) Други дължини могат да се доставят по запитване

2) 10 mm дебелина на лепилото

3) 10 mm дебелина на лепилото + 20 mm стара мазилка

Начин на доставка

Кашони по 100 бр.

Разпробиване на отворите

Разпробиването да започне след достатъчно втвърдяване на лепилото, задължително в областта на положената лепилна маса. Диаметърът на отвора трябва да съответства на диаметъра на дюбелния кожух. Ударни бормащини да се използват само при бетони и плътни тухли. Минерални плочи (MW-PT) да се

пробиват с бургията при изключена бормашина. Отворите да са така разположени, че да не се засяга армировката на стените.

Да се настрои ограничителят за дълбочината на пробиване = Дължината на дюбела + 10 до 15 mm.

Полагане на дюбела

Изборът, броят и разположението на дюбелите става в съответствие с данните за силата на вятъра в района на обекта (виж ÖNORM B 6400, съответно ÖNORM B 6410). Преди влагането на дюбелите следва да се провери, дали закотвящата основа има необходимата носимоспособност.

Дюбелите се полагат, след като лепилото е втвърдило. Те се монтират наравно с повърхността на топлоизолационните плочи. Трябва да се проверява, дали са захванали здраво към основата. Наранени или нездравно закрепени дюбели трябва да се отстраняват, като в близост се монтира нов дюбел. Създадените отвори от извадени дюбели се запълват със същия топлоизолационен материал.

Указания и общи положения

Дюбелът да се полага при температура на основата $\geq -5^{\circ}\text{C}$.