

# Баумит Дюбел универсален STR U

Навивен дюбел, подходящ за всякакви топлоизолационни



- за всякакви топлоизолационни плочи
- за всякакви основи
- сертифициран по ETAG

## Продукт

Универсален дюбел за допълнително механично закрепване на топлоизолационни плочи в ИТИ системи. За експандирани плочи (EPS) и за плочи от минерална вата (MW-PT) с дебелина  $\geq 80$  mm могат да се използват рондели (капачки), които се поставят над главата на дюбела. Пригоден за плътни и кухи строителни материали, като бетони, керамични тухли, леки бетони и газобетон. Изпитан е по ETAG 014, както и съгласно ETAG 004, като елемент на Баумит интегрираните топлоизолационни системи.

## Свойства

Лесен монтаж с контрол на дълбочината на потъване на дюбела. Може да се прилага с рондели (капачки), за подобряване на топлоизолационните свойства или без тях – наравно с повърхността на топлоизолационните плочи.

## Технически данни

Стандарт: ETAG 004  
Минимална дълбочина на разпробиване: 35 mm / 75 mm при основа от газобетон

	Дюбел универсален STR U 115 mm	Дюбел универсален STR U 135 mm	Дюбел универсален STR U 155 mm	Дюбел универсален STR U 175 mm
Дължина / дебелина	115 mm	135 mm	155 mm	175 mm
Диаметър на пилона на дюбела	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm

	Дюбел универсален STR U 195 mm	Дюбел универсален STR U 215 mm
Дължина / дебелина	195 mm	215 mm
Диаметър на пилона на дюбела	8 mm	8 mm

Форма на доставка 100 броя в кашон

Съхранение На сухо, без опасност от замръзване място.

## Преработка

### Разпробиване на отворите

Разпробиването да започва след достатъчно втвърдяване на лепилото, задължително в областта на положената лепилна смес. Диаметърът на отвора трябва да съответства на диаметъра на дюбелния кожух. Ударни бормашины да се използват само при бетони и плътни тухли. Плочите от минерална вата (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.

### Монтиране на дюбела

Баумит Дюбел универсален навивен STR U се поставя в отвора. Дълбочината на закотвяне в бетон и плътна тухла е  $\geq 25$  mm, а в газобетон е  $\geq 65$ mm. Баумит Специалният инструмент STR U се включва към стандартна бормашина. Винтът на дюбела се навива, докато ограничителят на инструмента не опре на повърхността на топлоизолацията. Режещият кант на инструмента срязва топлоизолационния материал около главата на дюбела. Едновременно с това дюбелната глава притиска и „смачкава“ под нея лежащия топлоизолационен материал. С леко завъртане наляво Баумит Специалният инструмент STR U се изтегля. Образованата вдлъбнатина се запълва впоследствие с Баумит Рондела (капачка) STR U. Околната повърхнина на капачката е с конична форма, така че да се поставя лесно в отвора, но да се закрепва добре към топлоизолационния материал.

### Данни за аксесоарите

#### Баумит Специален инструмент STR U

Специален инструмент за монтаж на Баумит Дюбел универсален навивен STR U в топлоизолационни плочи от експандиран полистирен и минерална вата. С подменящ се режещ кант, подменяща се гаечна глава и ограничителна плочка за дълбочината на потъване.

Монтаж към стандартна бормашина (около 1000 W )

Доставка, включваща 1 бр. допълнителна глава Tox T 30 и 1 бр. допълнителен режещ кант.

#### Баумит Рондела (капачка) EPS STR U

Капачка от топлоизолационен материал EPS с коничен фланш за здраво закрепване към изолацията.

Специални капачки за Баумит Дюбел универсален навивен STR U, с диаметър 65 mm и дебелина 15 mm

#### Рондела (капачка) Минерал STR U

Капачка от топлоизолационен материал – минерална вата с леко увеличен диаметър, за здраво закрепване към изолацията.

Специални капачки за Баумит Дюбел универсален навивен STR U, с диаметър 65 mm и дебелина 15 mm.

## Указания и общи положения

Изборът, броят и разположението на дюбелите трябва да се съобрази с вида на топлоизолационния материал и основата, с височината на сградата и силата на вятъра за региона. Дюбелът да се полага при температура на основата  $\geq +0^{\circ}\text{C}$  и не по-висока от  $+40^{\circ}$ . Дюбелите не трябва да се оставят по-дълго от 6 седмици на UV-лъчение от слънчевата светлина.

Техническите препоръки по отношение на приложението, които ние, в съответствие с настоящото ниво на научните и практически познания, писмено или устно даваме в подкрепа на купувачите и работещите с нашите продукти, са необвързващи и не са основание нито за договорни юридически отношения, нито за допълнителни задължения, произтичащи от договора за покупка. Те не освобождават купувачите от необходимостта сами да проверят приложимостта на продуктите съгласно указанията.