

# Baumit StarTrack Blue

## Cheville à frapper brevetée Baumit

### ☒ GÉNÉRALITÉS



#### Avantages produit

- Idéal sur béton
- Revêtement mince
- À frapper
- Certifié ETA et ATEx



#### Produit

Cheville à frapper brevetée Baumit spécialement conçue pour la mettre en place avant la pose des isolants en PSE. Cheville bénéficiant d'un Agrément Technique Européen et d'une Appréciation Technique d'Expérimentation.

#### Composition

Corps et clou d'expansion de la cheville en polyamide.

#### Domaine d'emploi

Pour la mise en œuvre des systèmes ITE en rénovation ou sur supports à faible adhérence.

Bâtiments tertiaires et publics, maisons individuelles et immeubles collectifs. Travaux de construction neuf comme de rénovation. Sur des parois planes verticales et horizontales/inclinées lorsque ces dernières ne sont pas exposées à la pluie (loggias, voussures, etc.).

#### Produits associés\*

##### RECOUVRABLE PAR

- Baumit openContact
- Baumit StarContact
- Baumit ProContact
- Baumit NivoFix

#### Supports\*

##### ☒ ADMIS

- Béton revêtu (jusqu'à 5 mm) ou non revêtu (A)
- Maçonneries de corps plein revêtues (jusqu'à 5 mm) ou non revêtues (B)

##### ☒ EXCLUS

- Corps creux (C)
- Béton allégé (D)
- Béton cellulaire(E)
- Bois et métaux
- Supports amiantés

\*Listes non exhaustives, nous consulter

### ☒ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Performances

Diamètre de vis :	8 mm
Longueur de cheville :	55 mm
Profondeur de perçage :	mini. 60 mm
Catégorie d'utilisation :	A, B, C
Domaine d'utilisation :	béton, corps plein
Matière :	Polyamide
Approprié pour les systèmes :	Baumit openSystem, Baumit StarSystem et Baumit ProSystem sur PSE

#### Consommations

Quadrillage 40 x 40 cm	6,25 StarTrack/m <sup>2</sup>
Quadrillage 40 x 30 cm	8,33 StarTrack/m <sup>2</sup>
Quadrillage 40 x 25 cm	10 StarTrack/m <sup>2</sup>
Quadrillage 40 x 20 cm	12 StarTrack/m <sup>2</sup>

#### BAUMIT SAS

ZI de la Tuilerie – 29 rue de l'Ormeteau – 77500 CHELLES  
Tél: 01 76 21 70 21  
www.baumit.fr

Fiche Technique produit  
08/2018



## ☒ MISE EN ŒUVRE

### Etat du support

Le support doit être propre, sec, à l'abri du gel, sans résidu, non hydrofugé, exempt d'efflorescence, stable et non friable. En outre, les supports doivent être plans et ne présenter aucune irrégularité importante en surface. La vérification du support doit s'effectuer selon les normes DTU 26.1 et le CPT 3035 du CSTB.

### Préparation des supports

- Nettoyage par grattage, brossage, lessivage et/ou nettoyage sous pression les souillures et dépôts superficiels divers.
- Supprimer les pellicules de suintement mécaniquement.
- Traiter toute existence d'efflorescences, de salpêtre, de plâtre, terre, peinture, produit de décoffrage ou toute matière pouvant nuire à l'adhérence de l'enduit et créer une rugosité de surface.
- Consolider les surfaces farineuses ou légèrement sablonneuses.
- Eliminer complètement les parties lâches et creuses ainsi que les peintures s'écaillant et les anciennes couches de peinture à la colle de façon mécanique ou avec un produit de décapage.

### Matériel

- Perceuse
- Cordeau à craie
- Marteau
- Baunit StarPige

Nettoyez les outils et les appareils à l'eau immédiatement après utilisation.

### Préparation du produit

Prévoir un calepinage par quadrillage en fonction de la résistance au vent.

## ☒ CONSIGNES & RECOMMANDATIONS

### Conditions d'emploi

**Protéger la façade du rayonnement solaire directe, de la pluie ou du vent fort (p. ex. au moyen d'un filet de protection d'échafaudage).**

La température du support, de l'air ambiant et du matériel doit être  $\geq 0^{\circ}$ . Si les panneaux ont été exposés aux U.V. pendant plus de 2 semaines (jaunissement), ils doivent être poncés et dépoussiérés.

## ☒ INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

### Classification européenne sur les produits chimiques

Produit non soumis à l'obligation de FDS selon la réglementation REACH.

### Stockage

Stockage debout et à l'abri de l'humidité.

### Garantie de qualité

Contrôles en interne par nos propres laboratoires. Surveillance en externe du processus de production par un organisme certifié.

### Conditionnement

300 StarTrack par boîte, 12 boîtes par palette.

### Application

#### Calepinage « technique du cordeau »

Réalisation du calepinage par quadrillage à l'aide d'un cordeau à craie. Le maillage des **Baunit StarTrack** sera en fonction de la résistance au vent. Une distance mini de 10 cm est à respecter aux rives du bâtiment et de 20 cm avec les profilés de départ.

#### Perçage

Effectuer avec une perceuse à percussion ou un marteau perforateur des trous de  $\varnothing$  8 mm. La profondeur du trou de perçage sera de minimum 60 mm. Ne pas utiliser le mode « marteau » sur les matériaux creux. L'écartement maximum entre les perçages des chevilles sera de 40 cm. Pour un écartement régulier de 40 cm, vous pouvez utiliser la Baunit StarPige.

#### Ancrage

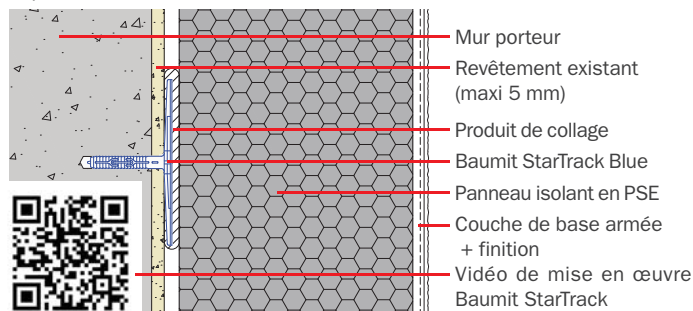
Enfoncer la Baunit StarTrack à la main dans le trou jusqu'en butée. Puis, à l'aide d'un marteau, le clou plastique sera frappé jusqu'à l'enfoncement complet de celui-ci.

#### Collage des chevilles

Avant la pose de l'isolant, appliquer des plots de colle directement sur la **Baunit StarTrack**. Ce plot devra recouvrir complètement la **Baunit StarTrack** et fera une épaisseur de 1 à 2 cm.

#### Collage des panneaux isolants

Réaliser ensuite l'encollage des panneaux isolants en PSE comme à votre habitude (par ex. par boudins périphériques ou par plots). L'encollage doit impérativement se faire « frais sur frais ».



### Précautions d'utilisation

Mesures de sécurité : protégez éventuellement les yeux, la peau et les voies respiratoires avec un équipement de protection approprié. La manipulation et le stockage du produit devra s'effectuer conformément au présent document. Éviter le rejet dans l'environnement, et protéger toute surface qui risque d'être endommagée.

### Documents de référence

ATEx 2231  
CPT 3035 du CSTB

ETA-06/0015

### Précautions à prendre par les utilisateurs

Nos recommandations techniques orales et écrites liées à l'utilisation, visant à aider l'acheteur/l'utilisateur, fondées sur nos expériences et correspondant à l'état actuel des connaissances scientifiques et pratiques, sont sans engagement et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel et aucune obligation annexe résultant du contrat d'achat. Elles ne dégagent pas l'acheteur de son devoir de vérifier lui-même si nos produits sont adaptés à l'usage auquel ils sont destinés.

Cette fiche technique annule et remplace les versions précédentes.