Fiche technique

ejotherm® S1

- Évaluation Technique Européenne ETA 17/0991
- Cheville en plastique
- Pour la fixation de panneaux en fibre de bois STEICO à l'intérieur, sur support minéral

Domaine d'appliaction

- Ancrages à vis pour ETICS sur supports maçonné
- Ancrages à vis pour l'isolation interieur sur support maçonné

Caractéristiques techniques

Couleur	blanc
Fabriqué selon	ATE 17/0991
Diamètre de la rosace	60 mm
Embout de vissage	IPR 30 (5-Star)/embout de vissage ejotherm S1
Diamètre de la vis	8 mm
Coefficient de transmission thermique ponctuelle λ	0,000 W/K
Matériau de la rosace	Plastique (polyamide renforcé de fibres de verre)
Matériau de la douille/tête	Plastique
Point de fusion	130–240 °C

Fiche technique

ejotherm® S1

Formes de livraison

Type	Dimensions [mm]	Épaisseur d'isolant [mm]	Nombre/paquet. [pcs]
S1 short 100	100*8*60	40	100
S1 120	120*8*60	60	100
S1 140	140*8*60	80	100
S1 160	160*8*60	100	100
S1 180	180*8*60	120	100
S1 200	200*8*60	140	100
S1 220	220*8*60	160	100
S1 240	240*8*60	180	100
S1 260	260*8*60	200	100
S1 280	280*8*60	220	100
S1 300	300*8*60	240	100
S1 320	320*8*60	260	100
S1 340	340*8*60	280	100
S1 360	360*8*60	300	100

Notes

Stockage

- Au sec, à l'abri des rayons UV et de l'humidité

Élimination

- éliminer avec les déchets de chantier habituels. en respectant les directives légales en vigueur

Embout adaptateur pour tournevis

- Visser les chevilles ejotherm S1 à l'aide de l'embout de vissage ejotherm S1 (empreinte 5 étoiles obligatoire) ou de l'outil ejotherm S1

Installation

- Vissez l'isolation intérieure ou extérieure après que le mortier colle ait séché derrière l'isolation en fibres de bois (min. 1-2 jours en fonction de l'épaisseur de la colle)
- Percez le trou de la cheville selon le schéma de fixation à l'aide d'une mèche à maçonnerie de 8,0 mm
- la plaque de cheville doit reposer sur la surface du matériau isolant
- Placez la vis d'ancrage au ras de la surface. Profondeur d'ancrage dans le support porteur selon la classe de service allemande A, B, C, D (par ex. maçonnerie, béton) min.55mm Catégorie de service E Béton cellulaire P2-P7 min.65mm
- Les chevilles vissées trop profondément doivent être remplies à ras de la surface avant l'application du plâtre ou de l'enduit

- Veuillez respecter les instructions de mise en œuvre au lien suivant : https://www.steico.com/int/technical/installation

Fiche technique

ejotherm® S1

Certificats et gestion de la qualité

CE

Légende

autres abréviations

pal. Palette
R&L. Rainure et languette
emb. Emballage
env. environs
Pcs. Pièces

FRA France

Conformité

Responsable du contenu

STEICO France SAS
22 Rue des Roses
67170 Brumath
France
Internet : www.steico.com
Courriel : contact@steico.com

Version : 1
Date : 2026-09-21

Clause de non-responsabilité

Le contenu de ce document a été rédigé avec le plus grand soin. Les normes et réglementations applicables peuvent toutefois évoluer. STEICO ne garantit pas l'exactitude, l'exhaustivité et l'actualité des normes et réglementations présentées. Vérifiez toujours le respect des normes et des réglementations ainsi que l'adéquation de nos produits à une mise en œuvre spécifique et, si nécessaire, procédez aux modifications nécessaires.

STEICO décline toute responsabilité quant à l'exhaustivité, l'exactitude ou la qualité des informations provenant de tiers.

Validité régionale du document: FRA

La dernière version en date de ce document fait foi. Vous trouverez la version en vigueur ici :
https://www.steico.com/tds_ejotherm_s1_fra_fr