

Fiche technique

StoFix Quader HD Maxi

Cale d'appui en mousse polyuréthane rigide



Caractéristique

Application	• pour l'extérieur • à coller sur le support • cale d'appui pour charges lourdes
Propriétés	• en mousse polyuréthane dure (PUR) • densité 200 kg/m³
Format	• 198 x 198 mm • surface utile : 198 x 198 mm • épaisseurs : 60 - 300 mm
Particularités / Indications	• matériau classé B2 conformément à la norme DIN 4102 • valeur de mesure de la conductivité thermique λ : 0,049 W/(m*K) • sans agrément technique • les ancrages doivent être posés dans un support cohésif • il est interdit de procéder à l'ancrage directement dans StoFix Quader HD Maxi • les passages doivent être exécutés de manière à ce que l'eau ne puisse pas pénétrer dans le système d'isolation thermique par l'extérieur • tenir compte des indications de la brochure « Éléments de montage StoFix – Documentation technique et directive de mise en œuvre »

Support

Exigences	Support solide, plan, sec et dépourvu de substances pouvant entraver le collage (graisse, saleté, etc.). Le support doit présenter une résistance à la rupture d'au moins 0,25 N/mm.
------------------	---

Mise en œuvre

Application	Il est recommandé de poser l'élément de montage lors du collage des panneaux isolants. Mesurer la position précise de la cale d'appui et la noter. Étaler de la colle sur la face arrière de la cale d'appui. L'élément doit être collé en pleine surface sur le support. Appuyer la cale d'appui à fleur avec les panneaux isolants. Ensuite, la surface de la façade est marouflée et enduite. Après avoir terminé la façade, procéder à l'ancrage dans StoFix Quader HD Maxi. Lors de cette opération, veiller à ce que l'élément de construction à monter repose sur toute la surface de la cale. En fonction du dispositif d'ancrage choisi, un pont thermique peut se former. Étanchéifier dans les règles de l'art les passages réalisés.
--------------------	--

Fiche technique

StoFix Quader HD Maxi

**Indications,
recommandations,
informations spéciales, divers**

charge utile recommandée : force de pression sur la surface : 5,90 kN

La mousse polyuréthane étant friable, les ancrages doivent être posés directement dans la maçonnerie. Il est interdit de procéder au vissage directement dans la cale d'appui.

Livrer

Teinte beige

Stockage

Conditions de stockage Stocker à l'abri de l'humidité, protéger des rayons du soleil.

Marquage

Groupe de produits Accessoires pour système d'ITE

Indications spéciales

Les informations ou les données fournies dans cette fiche technique servent à garantir l'usage habituel ou des utilisations convenues habituelles et se fondent sur nos connaissances et nos expériences. Toutefois, elles ne dispensent pas l'applicateur de contrôler sous sa propre responsabilité si le produit est adapté et peut être utilisé.

Les utilisations qui ne sont pas mentionnées expressément dans cette fiche technique ne peuvent être réalisées qu'après obtention de notre accord. Sans validation préalable, elles sont exécutées à vos propres risques. Ceci vaut particulièrement pour les combinaisons avec d'autres produits.

La publication d'une nouvelle fiche technique annule la validité de toutes les fiches techniques antérieures. La version la plus récente peut être consultée sur Internet.

Sto nv/sa
Z.5 Mollem 43
B-1730 Asse
T: +32 2 568 09 49
tsc.be@sto.com
www.sto.be