



Stisolétanch® BBA

DESCRIPTION

Le panneau Stisolétanch® BBA est un panneau rigide en polystyrène expansé ignifugé à bords droits pour l'isolation **sous revêtement d'étanchéité** indépendant en **toiture inaccessible**.

Il est certifié ACERMI pour l'ensemble des épaisseurs allant de **50mm à 300mm**.

DOMAINE D'EMPLOI

Les panneaux Stisolétanch® BBA peuvent être posés sur un élément **porteur en bois, en béton ou en acier** sur différents types de **toitures inaccessibles** :

- Terrasses techniques ou zones techniques sous protection par dalles préfabriquées
- Toitures à rétention d'eau des eaux pluviales
- Toitures végétalisées

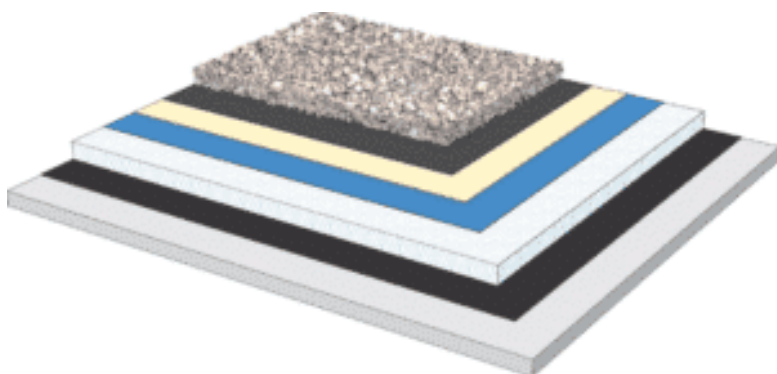
RÉGLEMENTATION

La mise en oeuvre des panneaux Stisolétanch® BBA doit être réalisée conformément au **Document Technique d'Application n°5.2/19 - 2660_V2**.

MISE EN OEUVRE

Les panneaux Stisolétanch® BBA sont mis en oeuvre sur l'élément porteur préalablement **recouvert d'un pare-vapeur**. Ils peuvent être posés **en un ou deux lits**, en quinconce et jointifs.

Ci-dessous un exemple de complexe d'étanchéité en toiture terrasse inaccessible avec une protection par gravillons :



Autres options possibles de revêtement d'étanchéité :



LES + PRODUITS

- Permet de répondre à la réglementation thermique
- Produit léger permettant d'augmenter la productivité chantier
- Réduction de la pénibilité de mise en oeuvre
- Produits et fabriqués en France



Isolation thermique



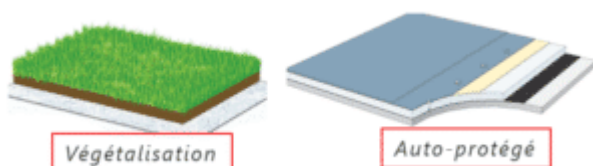
Productivité chantier



Produit léger



Stisolétanch® BBA



Légende du schéma (du bas vers le haut) :

- Élément porteur en maçonnerie
- Pare vapeur soudé ou libre, joints soudés
- Panneau polystyrène expansé Stisolétanch® BBA
- Ecran d'indépendance
- Ecran thermique éventuel
- Étanchéité posée libre
- Protection par gravillons, végétalisation ou en auto-protégée

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- **Destination**
Toiture-terrace inaccessible
- **Usage**
Toiture béton, bois ou acier
- **Type d'isolant**
Polystyrène expansé (PSE)
- **Conductivité thermique λ**
36, mW/m.K
- **N° ACERMI**
03/081/223
- **N° Avis Technique**
5/13-2340
- **N° DTU**
43.1
- **N° DOP**
ISOL001-11
- **Réaction au feu (Euroclasse)**
E

Stisolétanch® BBA

CONDITIONNEMENT

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 100	Stisolétanch® BBA 110	Stisolétanch® BBA 130
Conditionnement de vente	Colis de 6 panneaux	Colis de 5 panneaux	Colis de 4 panneaux
Résistance thermique	2,80	3,10	3,65

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 140	Stisolétanch® BBA 150	Stisolétanch® BBA 160
Conditionnement de vente	Colis de 4 panneaux	Colis de 4 panneaux	Colis de 3 panneaux
Résistance thermique	3,95	4,20	4,50

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 170	Stisolétanch® BBA 180	Stisolétanch® BBA 190
Conditionnement de vente	Colis de 3 panneaux	Colis de 3 panneaux	Colis de 3 panneaux
Résistance thermique	4,80	5,05	5,35

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 200	Stisolétanch® BBA 210	Stisolétanch® BBA 220
Conditionnement de vente	Colis de 3 panneaux	Colis de 2 panneaux	Colis de 2 panneaux
Résistance thermique	5,60	5,90	6,20

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 230	Stisolétanch® BBA 240	Stisolétanch® BBA 250
Conditionnement de vente	Colis de 2 panneaux	Colis de 2 panneaux	Colis de 2 panneaux
Résistance thermique	6,45	6,75	7,05

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 260	Stisolétanch® BBA 270	Stisolétanch® BBA 280
Conditionnement de vente	Colis de 2 panneaux	Colis de 2 panneaux	Colis de 2 panneaux
Résistance thermique	7,30	7,60	7,90

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 290	Stisolétanch® BBA 300	Stisolétanch® BBA 50 100/120
Conditionnement de vente	Colis de 2 panneaux	Colis de 2 panneaux	Colis de 12 panneaux
Résistance thermique	8,15	8,45	1,40

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 60 100/120	Stisolétanch® BBA 70 100/120	Stisolétanch® BBA 80 100/120
Conditionnement de vente	Colis de 10 panneaux	Colis de 8 panneaux	Colis de 7 panneaux
Résistance thermique	1,65	1,95	2,25

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 90 100/120	Stisolétanch® BBA 20 100/120	Stisolétanch® BBA 25 100/120
Conditionnement de vente	Colis de 6 panneaux	Colis de 20 panneaux	Colis de 20 panneaux
Résistance thermique	2,50	0,55	0,70

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 30 100/120	Stisolétanch® BBA 35 100/120	Stisolétanch® BBA 40 100/120
Conditionnement de vente	Colis de 20 panneaux	Colis de 20 panneaux	Colis de 15 panneaux
Résistance thermique	0,80	0,95	1,10

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 45 100/120	Stisolétanch® BBA 55 100/120	Stisolétanch® BBA 65 100/120
Conditionnement de vente	Colis de 15 panneaux	Colis de 10 panneaux	Colis de 8 panneaux
Résistance thermique	1,25	1,55	1,80

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 75 100/120	Stisolétanch® BBA 85 100/120	Stisolétanch® BBA 95 100/120
Conditionnement de vente	Colis de 7 panneaux	Colis de 6 panneaux	Colis de 6 panneaux
Résistance thermique	2,10	2,40	2,65

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 105
-------------------------	------------------------------

Stisolétanch® BBA

100/120



Isolation des toitures terrasses

Stisolétanch® BBA 115

Stisolétanch[®] BBA

100/120



Isolation des toitures terrasses

Stisolétanch[®] BBA 120

Stisolétanch[®] BBA

100/120



Isolation des toitures terrasses



Stisolétanch® BBA

Conditionnement de vente	Colis de 6 panneaux	Colis de 4 panneaux	Colis de 4 panneaux
Résistance thermique	2,95	3,20	3,35

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 125	Stisolétanch® BBA 135	Stisolétanch® BBA 145
Conditionnement de vente	Colis de 4 panneaux	Colis de 4 panneaux	Colis de 4 panneaux
Résistance thermique	3,40	3,80	4,05

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 155	Stisolétanch® BBA 165	Stisolétanch® BBA 175
Conditionnement de vente	Colis de 3 panneaux	Colis de 3 panneaux	Colis de 3 panneaux
Résistance thermique	4,35	4,65	4,90

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 185	Stisolétanch® BBA 195	Stisolétanch® BBA 205
Conditionnement de vente	Colis de 3 panneaux	Colis de 3 panneaux	Colis de 2 panneaux
Résistance thermique	5,20	5,50	5,75

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 215	Stisolétanch® BBA 225	Stisolétanch® BBA 235
Conditionnement de vente	Colis de 2 panneaux	Colis de 2 panneaux	Colis de 2 panneaux
Résistance thermique	6,05	6,35	6,60

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 245	Stisolétanch® BBA 255	Stisolétanch® BBA 265
Conditionnement de vente	Colis de 2 panneaux	Colis de 2 panneaux	Colis de 2 panneaux
Résistance thermique	6,90	7,20	7,45

Nom de l'article	Stisolétanch® BBA 275	Stisolétanch® BBA 285	Stisolétanch® BBA 295
Conditionnement de vente	Colis de 2 panneaux	Colis de 2 panneaux	Colis de 2 panneaux
Résistance thermique	7,75	8,05	8,30

UC : unité consommateur

Des épaisseurs supplémentaires peuvent être proposées sur demande

Consultez-nous pour toute autre épaisseur. Voir les épaisseurs certifiées dans le certificat ACERMI pour connaître notre largeur de gamme.

À SAVOIR

Documentation PDF

disponible en ligne sur www.hirschisolation.fr

DTA, Documentation produit,

Documentation produit, FDES, FDES, DOP,

ACERMI

