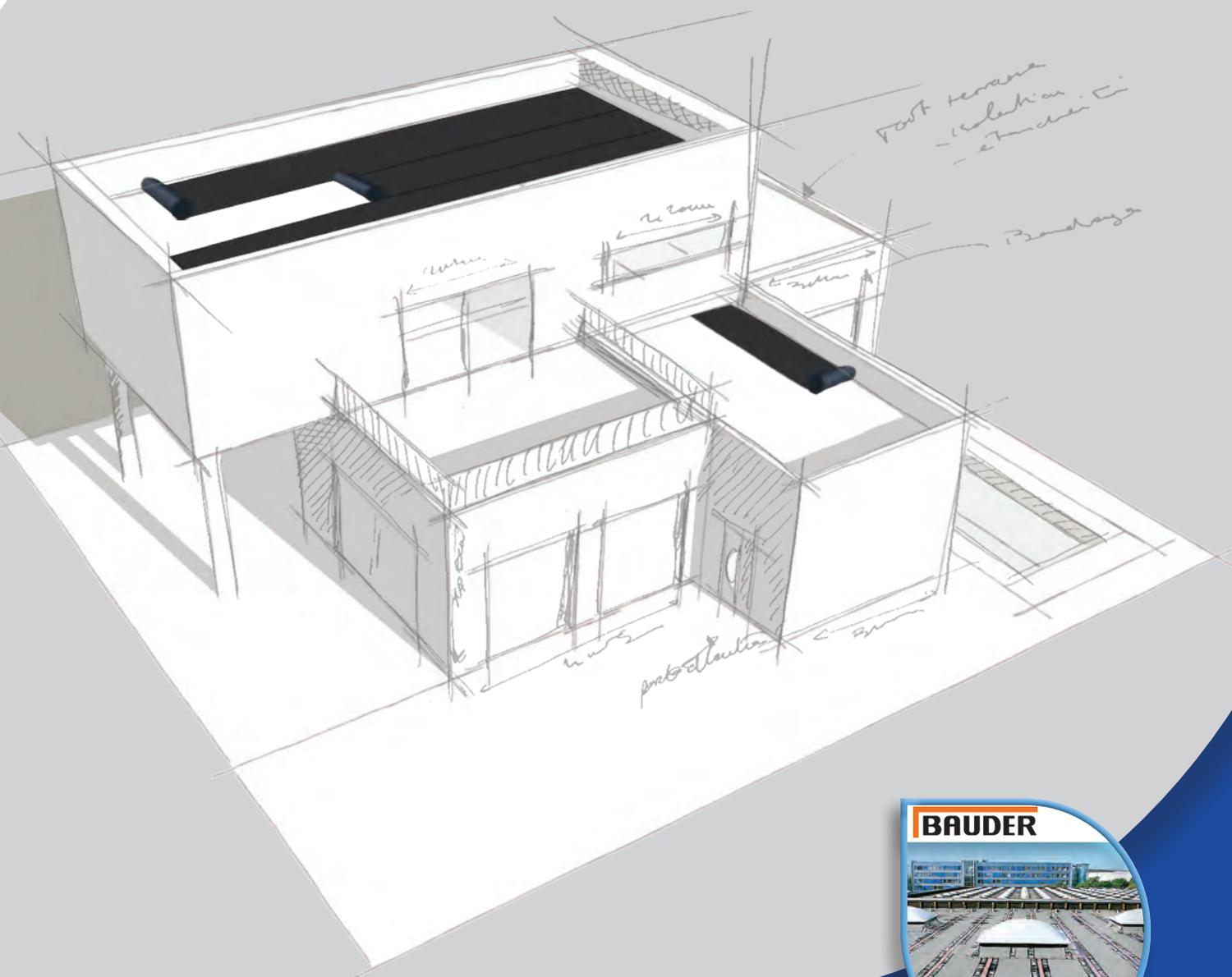


# LA MAISON DE L'ÉTANCHEUR®

## ÉTANCHÉITÉ BITUMINEUSE



[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)

Bordeaux • Clermont-Ferrand • Grenoble • Montpellier • Dijon • St-Étienne • Lyon • Marseille • Nantes • Le Mans • La Roche-sur-Yon

# Présentation

Il y a maintenant près de 160 ans que les premiers produits entièrement consacrés aux toitures sont sortis des ateliers Bauder. La 3<sup>ème</sup> génération de la famille Bauder, dirige cette société allemande depuis 1982. Ce qu'est Bauder aujourd'hui résulte d'un heureux lien entre la tradition et l'innovation. Cette entreprise s'est continuellement agrandi et compte actuellement parmi les fabricants d'Europe les plus modernes de systèmes d'étanchéité, d'isolations et de végétalisation. Sa présence en Europe est assurée avec 7 usines en Allemagne et en Autriche et 13 filiales. Près de 1 000 employés s'engagent pour la clientèle dont presque un quart comme conseillers techniques sur place.



## TOITURE TERRASSE

Les toitures-terrasses ont des exigences élevées concernant les systèmes d'étanchéité. Producteur de lés bitumineux et synthétiques, Bauder offre à tous les acteurs du marché des solutions adaptées à leurs exigences dans une large gamme d'assortiments.

Comme tous les composants de ces systèmes sont fabriqués par Bauder, une sécurité maximale des complexes est garantie. Les rénovations professionnelles sont de plus en plus importantes.

Une analyse complète de l'état de la toiture est réalisée par nos conseillers techniques et commerciaux qui sont des spécialistes dans le domaine.

Ils vous conseilleront dans le choix des produits et leurs applications.

## AVANTAGES



**Expertise en toiture** depuis plusieurs décennies.



**Le plus grand fabricant de lés bitumineux** en Allemagne, fabricant de 1<sup>er</sup> plan en Europe.



**Service garanti d'une société familiale** avec 160 ans de tradition.



**Cahier des clauses techniques** et de mise en œuvre - Janvier 2016  
**Produits certifiés ISO 9001, ISO 14001 et ISO 50001.**



Lés bitumineux de "**gamme light**", environ 25 kg par rouleau.

Découvrez toutes nos fiches techniques sur le site  
[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)

" Toits à toutes épreuves "



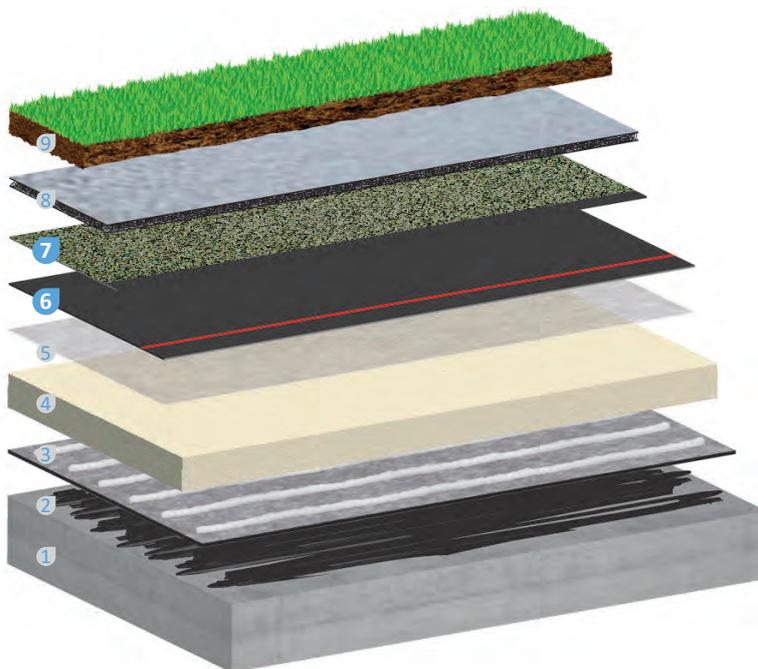
## ÉTANCHÉITÉ BITUMINEUSE SBS SOUS PROTECTION RAPPORTÉE

### Terrasse végétalisée

#### Système avec végétalisation extensive

1	SUPPORT	Béton ou bois
2	E.I.F	Bauder primaire rapide
3	PARE-VAPEUR + COLLE*	BauderFLAM 25 ou 25 S
	ÉQUERRE PARE-VAPEUR	BauderFLAM 35 L4 S
4	ISOLATION THERMIQUE	
5	ÉCRAN D'INDÉPENDANCE	Bauder VV 120
6	PREMIÈRE COUCHE	BauderFLAM 25
	ÉQUERRE DE RENFORT	BauderFLAM ÉQUERRE
7	DEUXIÈME COUCHE	BauderFLAM JARDIN
	RELEVÉ AUTO-PROTÉGÉ	BauderFLAM JARDIN
8	PROTECTION DRAINANTE	Bauder Natte PDF
9	PROTECTION RAPPORTÉE	Végétalisation extensive

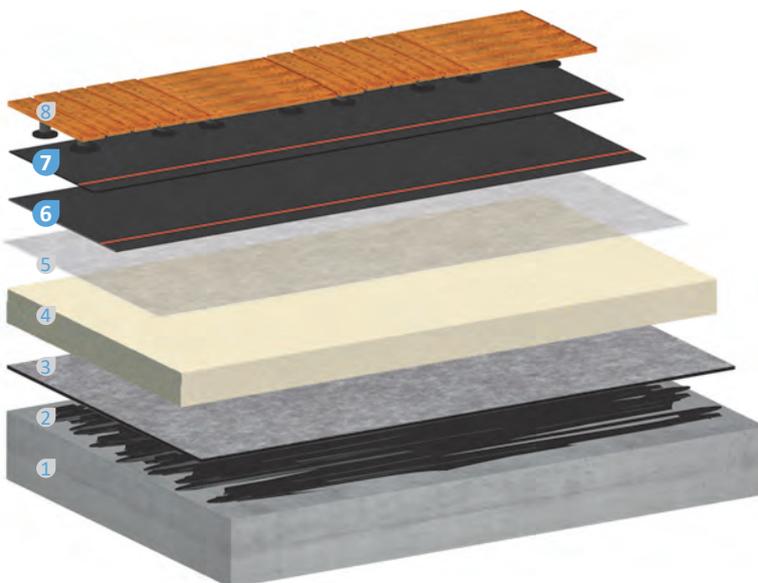
\*Pare-vapeur cloué dans le cas d'un support bois



### Terrasse accessible piéton

#### Système avec dalles sur plots

1	SUPPORT	Béton
2	E.I.F	Bauder primaire rapide
3	PARE-VAPEUR	BauderFLAM 25 ou 25 S
	ÉQUERRE PARE-VAPEUR	BauderFLAM ÉQUERRE
4	ISOLATION THERMIQUE	
5	ÉCRAN D'INDÉPENDANCE	Bauder VV 120
6	PREMIÈRE COUCHE	BauderFLAM 25
	ÉQUERRE DE RENFORT	BauderFLAM ÉQUERRE
7	DEUXIÈME COUCHE	BauderFLAM 25 L4
	RELEVÉ AUTO-PROTÉGÉ	BauderFLAM ALU
8	PROTECTION LOURDE	Dalles sur plots



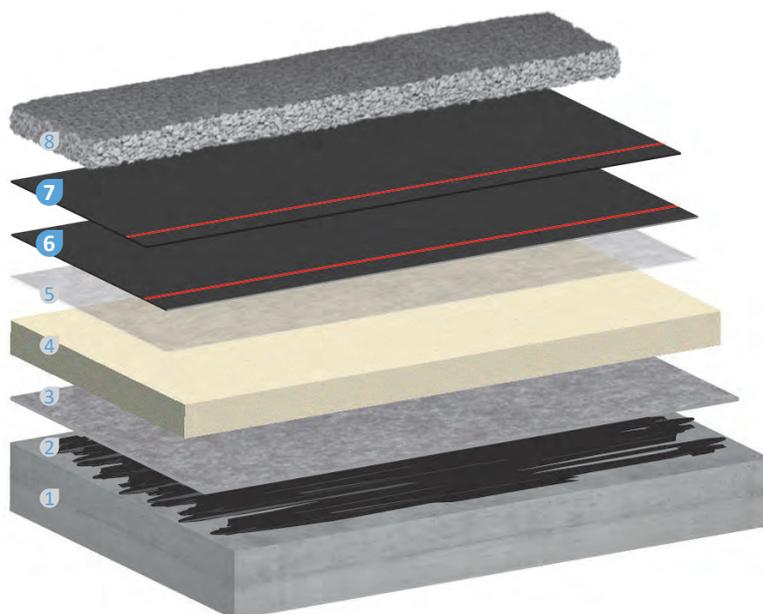
## ÉTANCHÉITÉ BITUMINEUSE SBS SOUS PROTECTION RAPPORTÉE

### Terrasse inaccessible

#### Système sous protection lourde meuble



1	SUPPORT	Béton
2	E.I.F	Bauder primaire rapide
3	PARE-VAPEUR	BauderFLAM 25 ou 25 S
	ÉQUERRE PARE-VAPEUR	BauderFLAM ÉQUERRE
4	ISOLATION THERMIQUE	
5	ÉCRAN D'INDÉPENDANCE	Bauder VV 120
6	PREMIÈRE COUCHE	BauderFLAM 25
	ÉQUERRE DE RENFORT	BauderFLAM ÉQUERRE
7	DEUXIÈME COUCHE	BauderFLAM 25 L3
	RELEVÉ AUTO-PROTÉGÉ	BauderFLAM ALU
8	PROTECTION LOURDE	Granulats



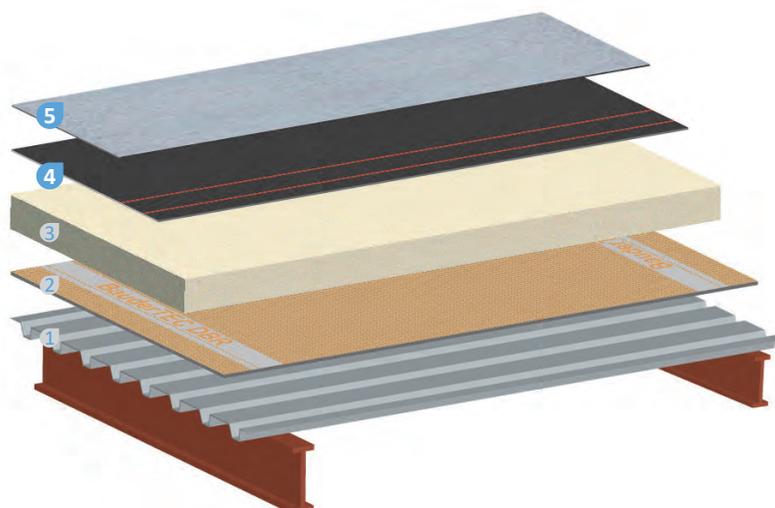
## ÉTANCHÉITÉ BITUMINEUSE SBS SUPPORT BAC ACIER

### Terrasse inaccessible autoprotégée

#### Système fixé mécaniquement sur bac acier



1	SUPPORT	Bac acier
2	PARE-VAPEUR	BaudeTEC DBR
3	ISOLATION THERMIQUE	
4	1 <sup>ÈRE</sup> COUCHE	BauderFLAM 25 FIX
	ÉQUERRE DE RENFORT	BauderFLAM ÉQUERRE
5	2 <sup>ÈME</sup> COUCHE	Bauder 25 AR
	RELEVÉ AUTO-PROTÉGÉ	BauderFLAM ALU



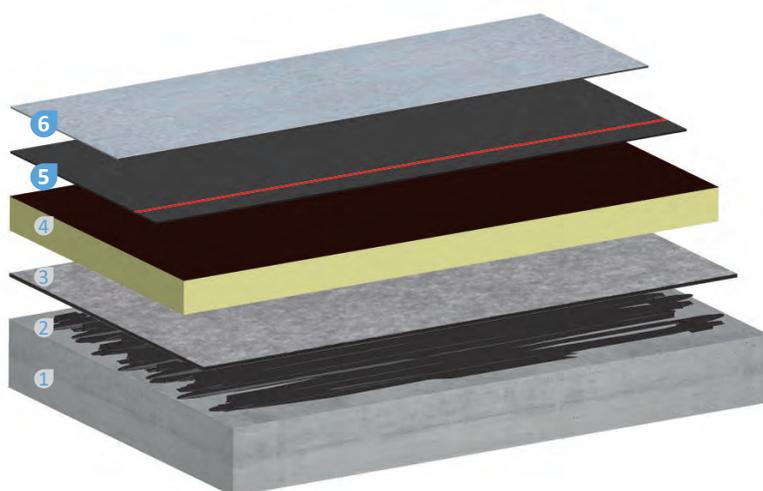
## ÉTANCHÉITÉ BITUMINEUSE SBS SOUS PROTECTION AUTOPROTÉGÉE

### Terrasse inaccessible

#### Système avec isolant soudable



1	SUPPORT	Béton
2	E.I.F	Bauder primaire rapide
3	PARE-VAPEUR + COLLE	BauderFLAM 25 S
	ÉQUERRE PARE-VAPEUR	BauderFLAM ÉQUERRE
4	ISOLATION THERMIQUE	
5	<b>1<sup>ÈRE</sup> COUCHE</b>	<b>BauderFLAM 25</b>
	ÉQUERRE DE RENFORT	BauderFLAM ÉQUERRE
6	<b>2<sup>ÈME</sup> COUCHE</b>	<b>BauderFLAM 30 L4 AR ou BauderFLAM 25 AR</b>
	RELEVÉ AUTO-PROTÉGÉ	BauderFLAM ALU

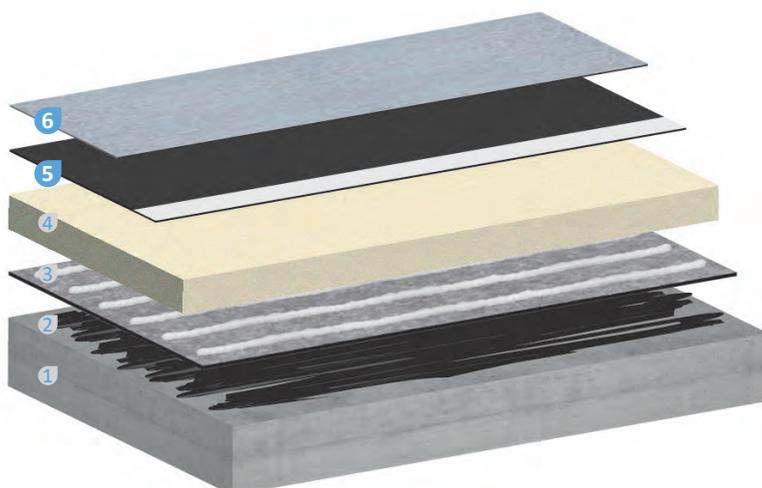


### Terrasse inaccessible

#### Système semi-adhésif avec isolant PIR



1	SUPPORT	Béton
2	E.I.F	Bauder primaire rapide
3	PARE-VAPEUR + COLLE	BauderFLAM 25 S Bauder colle PU
	ÉQUERRE PARE-VAPEUR	BauderFLAM ÉQUERRE
4	ISOLATION THERMIQUE	
5	<b>1<sup>ÈRE</sup> COUCHE</b>	<b>BauderTEC 25 SI</b>
	ÉQUERRE DE RENFORT	BauderFLAM ÉQUERRE
6	<b>2<sup>ÈME</sup> COUCHE</b>	<b>BauderFLAM 30 L4 AR ou BauderFLAM 25 AR</b>
	RELEVÉ AUTO-PROTÉGÉ	BauderFLAM ALU



#### - CONDITIONNEMENTS -

Utilisation	Produits	Conditionnement
Pare-vapeur	BauderTEC DBR	Rouleau de 60 m x 1,25 m
	BauderTEC KSD	Rouleau de 15 m x 1 m
	BauderFLAM 25 S	Rouleau de 7 m x 1 m
Écran d'indépendance	<b>Bauder VV 120</b>	Rouleau de 100 m x 2 m
Équerre	BauderFLAM ÉQUERRE	Rouleau de 10 m x 0,25 / 0,33 / 1 m
E.I.F	<b>Bauder primaire rapide</b>	Bidon de 30 l
Colle	Bauder colle PU	Boîte de 12 cartouches de 800 ml

Utilisation	Produits	Conditionnement
1 <sup>ère</sup> ou 2 <sup>ème</sup> couche avec protection rapportée	BauderFLAM 25	Rouleau de 7 m x 1 m
	BauderFLAM 25 L3	
	BauderFLAM 25 L4	
	BauderTEC 25 SI	
Couches supérieures autoprotégées	BauderFLAM 25 AR	Rouleau de 6 m x 1 m
	BauderFLAM 30 L4 AR	
	BauderFLAM JARDIN	



# LA MAISON DE L'ÉTANCHEUR®

PLIAGE - FAÇADE - ÉTANCHÉITÉ - ACCESSOIRE

**NOUS VOUS ACCUEILLONS SUR NOS SITES EN FRANCE**

Bordeaux • Clermont-Ferrand • Grenoble • Montpellier • Dijon • St-Étienne • Lyon • Marseille • Nantes • Le Mans • La Roche-sur-Yon

**[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)**

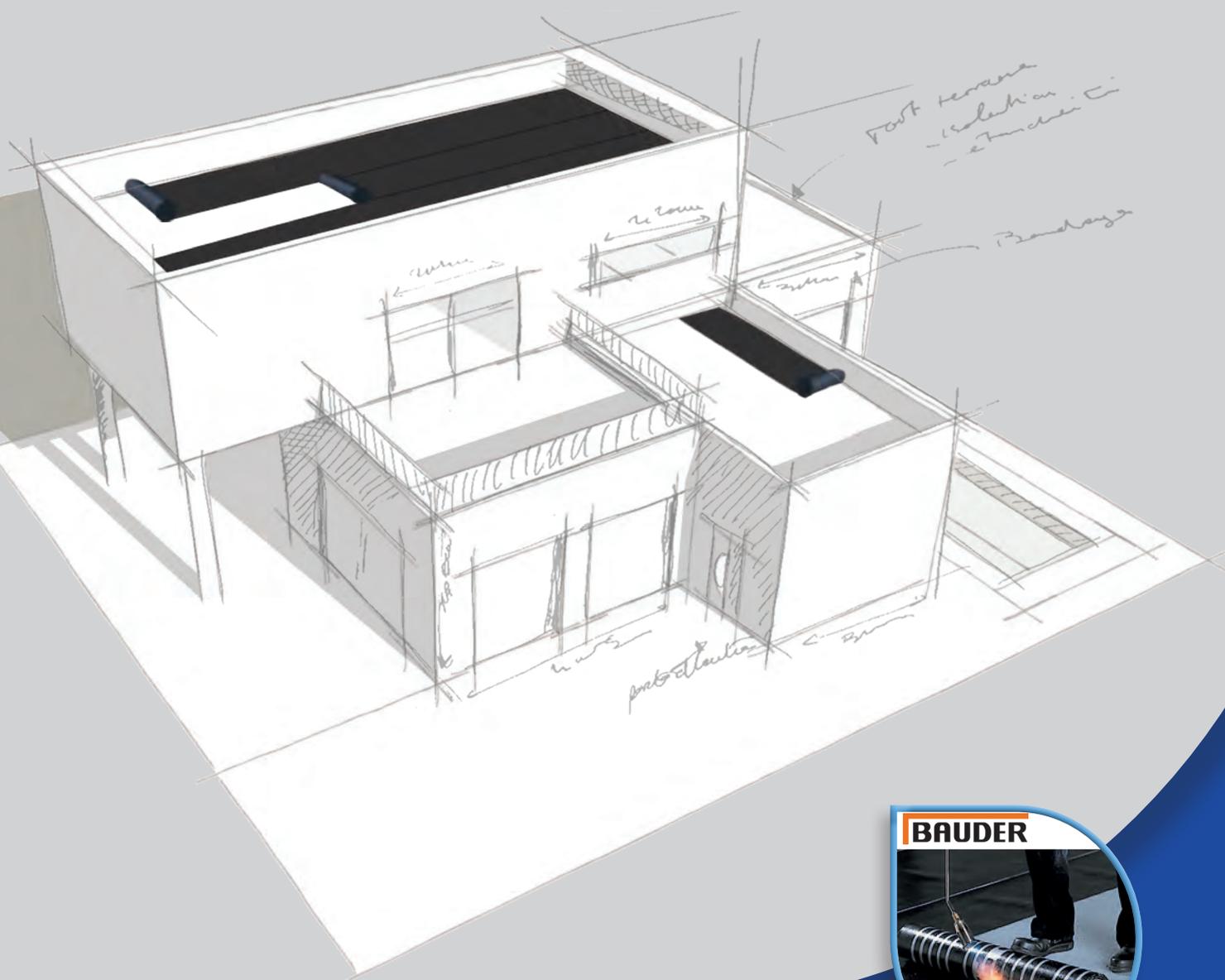
**▶ N°Azur 0 810 009 544**

PRIX D'UN APPEL LOCAL DEPUIS UN POSTE FIXE

# LA MAISON DE L'ÉTANCHEUR®

## ÉTANCHÉITÉ BITUMINEUSE

SPÉCIAL RÉNOVATION - BAUDERTHERM SL 500



[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)

Bordeaux • Clermont-Ferrand • Grenoble • Montpellier • Dijon • St-Étienne • Lyon • Marseille • Nantes • Le Mans • La Roche-sur-Yon

# Présentation

Il y a maintenant près de 160 ans que les premiers produits entièrement consacrés aux toitures sont sortis des ateliers Bauder. La 3<sup>ème</sup> génération de la famille Bauder, dirige cette société allemande depuis 1982. Ce qu'est Bauder aujourd'hui résulte d'un heureux lien entre la tradition et l'innovation. Cette entreprise s'est continuellement agrandi et compte actuellement parmi les fabricants d'Europe les plus modernes de systèmes d'étanchéité, d'isolations et de végétalisation. Sa présence en Europe est assurée avec 7 usines en Allemagne et en Autriche et 13 filiales. Près de 1 000 employés s'engagent pour la clientèle dont presque un quart comme conseillers techniques sur place.



## LÉ DE RÉNOVATION MONO-COUCHE

Sur les toits d'aujourd'hui, rapidité et rentabilité sont deux paramètres décisifs. C'est pourquoi BauderTHERM constitue de nos jours la solution idéale pour les travaux d'étanchéité répondant à des exigences strictes. Le système BauderTHERM permet de gagner du temps et d'optimiser l'ensemble de la procédure de traitement.

La principale caractéristique du système THERM réside dans les bandes thermofusibles. Elles sont constituées de bitume élastomère autocollant de haute qualité et permettent d'augmenter la surface de contact. L'adhésion du bitume au support s'établit en quelques secondes. Le soudage du lé est plus rapide ce qui ne permet pas seulement un gain du temps, mais aussi un gain d'énergie et de matériaux.

Les bandes occupent 60 % de la surface et garantissent un collage en semi-indépendance. Les zones qui séparent les bandes sont recouvertes de sable de manière à prévenir tout collage avec le support.

## AVANTAGES



Membrane de recouvrement **robuste.**



Les bandes THERM favorisent l'égalisation de la pression de vapeur d'eau.



Soudage simple grâce aux bandes THERM.



**Rapidité** de mise en œuvre (gain de temps d'env. 30%), grâce au temps d'exposition à la flamme du chalumeau réduit.



**Semi-indépendance** sans utilisation d'écran rapporté.

Découvrez toutes nos fiches techniques sur le site  
[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)

" Toits à toutes épreuves "



## ÉTANCHÉITÉ BITUMINEUSE SYSTÈME DE RÉNOVATION



1	Ancien système d'étanchéité conservé (tous supports)	
2	E.I.F	Bauder Primaire Rapide
3	<b>COUCHE D'ÉTANCHÉITÉ</b>	<b>BauderTHERM SL 500</b>

### Description

Lé pour rénovation en bitume élastomère spécialement conçu pour l'**étanchéité mono-couche** sur des systèmes de toitures existants.

PROCÉDÉ DE POSE	Par soudage rapide
PARTIE SUPÉRIEURE	Ardoise
PARTIE INFÉRIEURE	Film, bandes thermofusibles
ARMATURE	Polyester non-tissé 250 g/m <sup>2</sup>
LONGUEUR X LARGEUR	5 m x 1 m
ÉPAISSEUR	4,5 mm
PLIABILITÉ À FROID	≤ - 30 °C
RÉSISTANCE À LA CHALEUR	≥ + 105 °C
RÉSISTANCE À LA TRACTION	≥ 1000 N / 50 mm
ALLONGEMENT À LA RUPTURE	≥ 45 %
CLASSEMENT FEU	Classe E selon EN 13501-1
POIDS	Env. 5,8 kg/m <sup>2</sup> ; 29 kg/rouleau

#### - CONDITIONNEMENT -

Rouleau	1,00 x 5,00 m = 5 m <sup>2</sup>
Palette	120 m <sup>2</sup> (24 rouleaux)

#### - COLORIS PARTIE SUPÉRIEURE - Gris



#### - CERTIFICATIONS -

DOP-Nr. : 16352000  
EN 13707  
EN 13969



# LA MAISON DE L'ÉTANCHEUR®

PLIAGE - FAÇADE - ÉTANCHÉITÉ - ACCESSOIRE

**NOUS VOUS ACCUEILLONS SUR NOS SITES EN FRANCE**

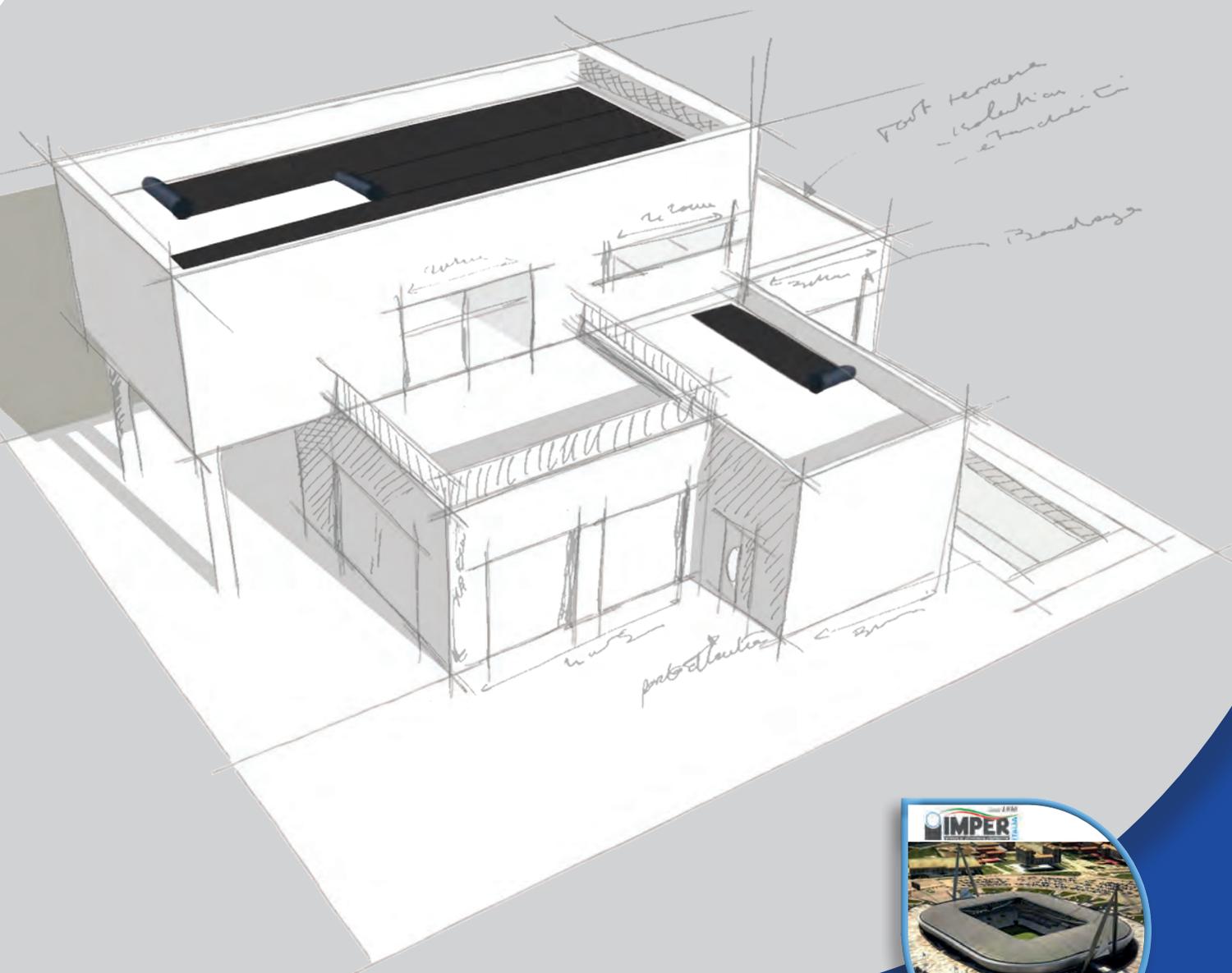
Bordeaux • Clermont-Ferrand • Grenoble • Montpellier • Dijon • St-Étienne • Lyon • Marseille • Nantes • Le Mans • La Roche-sur-Yon

**[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)**

**▶ N°Azur 0 810 009 544**  
PRIX D'UN APPEL LOCAL DEPUIS UN POSTE FIXE

# LA MAISON DE L'ÉTANCHEUR®

## E TANCHÉITÉ BITUMINEUSE

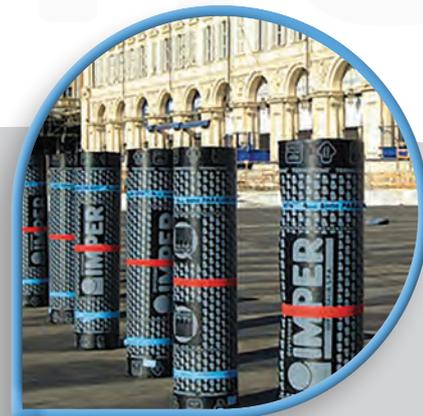


[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)

Bordeaux • Clermont-Ferrand • Grenoble • Montpellier • Dijon • St-Étienne • Lyon • Marseille • Nantes • Le Mans • La Roche-sur-Yon

# Présentation

IMPER ITALIA S.p.A. a été créée à Turin en 1936. Sa production initiale comprenait des produits hydrofuges, des mastics et des émulsions bitumineuses destinés à l'imperméabilisation de toitures, fondations, bassins de rétention d'eau, barrages, canaux et autres ouvrages d'art. Par la suite, pour répondre à l'exigence croissante de protection contre la corrosion des grandes structures et des constructions en acier (viaducs, réservoirs, conduites forcées, charpenterie métallique de grandes dimensions), la société se lance dans la fabrication de revêtements spéciaux.



## EXPERT EN ÉTANCHÉITÉ

À ces produits et aux cycles de protection, IMPER ITALIA adjoint ensuite la fabrication de produits pour la protection, l'entretien et la rénovation des ouvrages en béton.

Parallèlement, la société s'affirme comme l'un des leaders mondiaux de la production de membranes d'étanchéité bitume-polymère (années 60) et de membranes synthétiques constituées de polyoléfinés élastomères à base polypropylène TPO/FPA (années 90) destinées au secteur de l'imperméabilisation.

IMPER ITALIA S.p.A formule et produit une vaste gamme de membranes bitume distillé polymère modifiées avec polymères propyléniques (APP) et/ou avec styrène-butadiène-styrène (SBS) et destinées aux marchés italien et internationaux sur lesquels elle opère.

## AVANTAGES



La philosophie d'IMPER repose sur la **satisfaction du client**.



L'un des **leader mondiaux** de production de membrane d'étanchéité.



**Expertise en étanchéité** depuis plusieurs décennies.



**Produits certifiés** ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001.



Culture de la construction **durable et environnementale**.

Découvrez toutes nos fiches techniques sur le site  
[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)

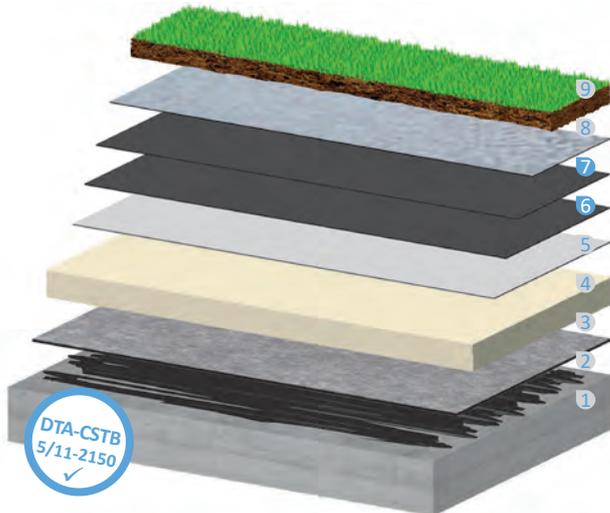
" Plus d'un demi-siècle d'expérience "



## ÉTANCHÉITÉ BITUMINEUSE SOUS PROTECTION RAPPORTÉE

### Terrasse végétalisée

#### Bicouche jardin SBS soudé

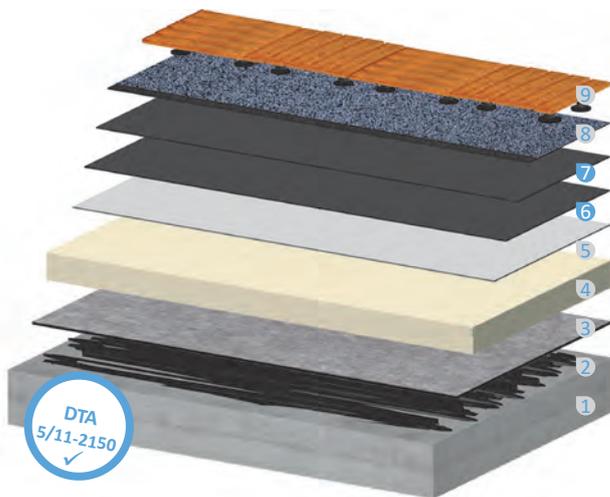


	COMPLEXE	DE BASE	RENFORCÉ
1	Support	Béton	
2	Imprégnation	Primer SR392	
3	Pare-vapeur	Unovel 25 E	
	Équerre de renfort	Top S	
4	Isolation thermique		
5	Écran de désolidarisation	vv100	
6	Première couche	Unovel 25 E	Unosint 25 ES L3
7	Deuxième couche	Unosint 30 E Jardin	
8	Relevé équerre	Top H 1m + Unosint 30 ES L4 Jardin	
9	Protection rapportée	Végétalisation extensive	



### Terrasse circulaire sous protection dalle sur plots

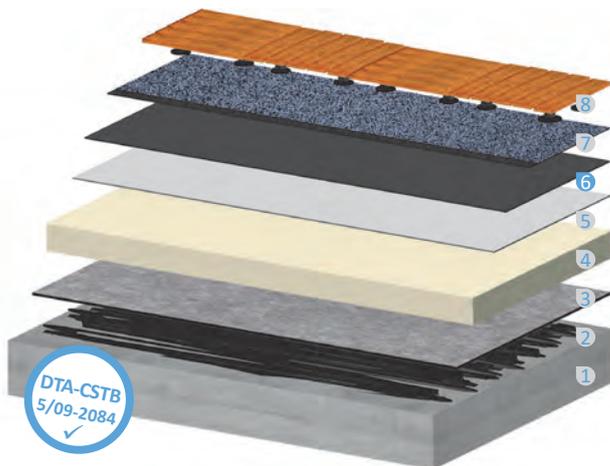
#### Bicouche SBS soudé



	COMPLEXE	DE BASE	RENFORCÉ
1	Support	Béton	
2	Imprégnation	Primer SR392	
3	Pare-vapeur	Unovel 25 E	
	Équerre de renfort	Top S	
4	Isolation thermique		
5	Écran de désolidarisation	vv100	
6	Première couche	Unovel 25 E	Unosint 25 ES L3
7	Deuxième couche	Unosint 25 ES L4	Unosint 25 ES L4
8	Relevé	Imperalu 50 ES / Ard	
9	Protection rapportée	Dalle sur plots	



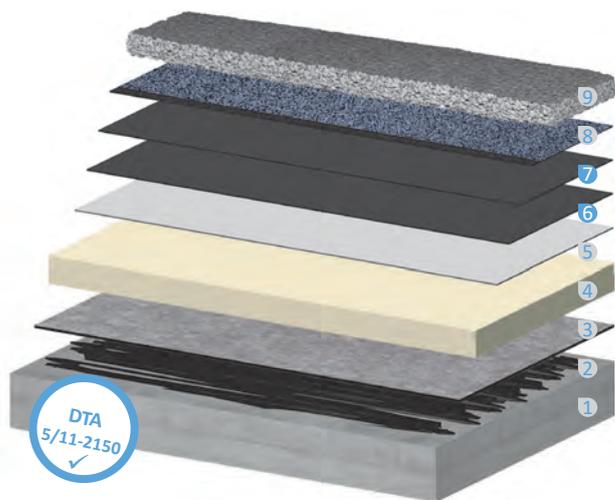
#### Monocouche APP soudé



1	Support	Béton
2	Imprégnation	Primer SR392
3	Pare-vapeur	Unovel 3
	Équerre de renfort	
4	Isolation thermique	
5	Écran de désolidarisation	vv100
6	Première couche	Paralon NT4 plus
7	Relevé	Imperalu 50 ES Ard / Paralon Ard
8	Protection rapportée	Dalle sur plots

## Terrasse non circulaire sous protection gravillons

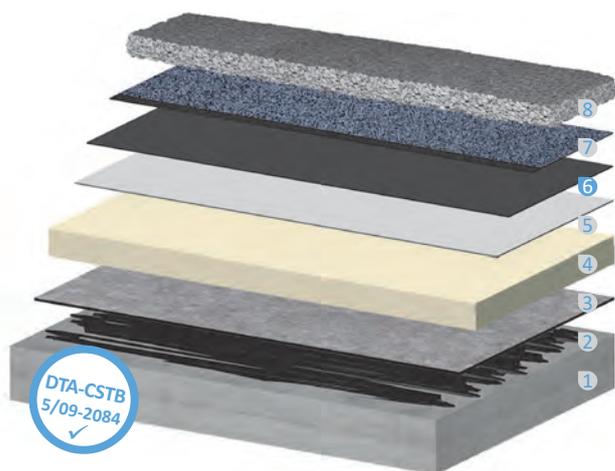
### Bicouche SBS soudé



COMPLEXE	DE BASE	RENFORCÉ
1 Support	Béton	
2 Imprégnation	Primer SR392	
3 Pare-vapeur	Unovel 25 E	
Équerre de renfort	Top S	
4 Isolation thermique		
5 Écran de désolidarisation	vv100	
6 Première couche	Unovel 25 E	Unosint 25 ES L3
7 Deuxième couche	Unosint 25 ES L3	Unosint 25 ES L4
8 Relevé	Imperalu 50 ES / Ard	
9 Protection rapportée	Gravillons	



### Monocouche APP soudé

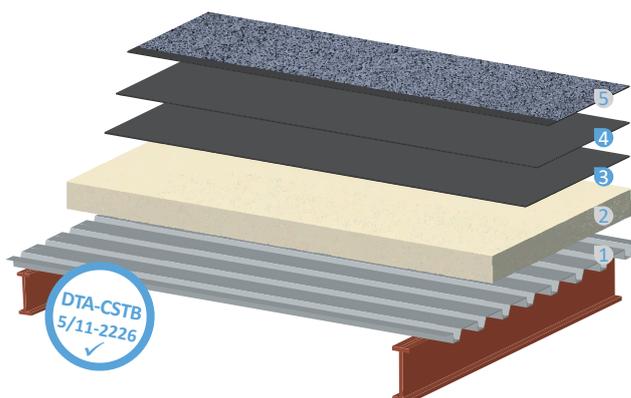


1 Support	Béton
2 Imprégnation	Primer SR392
3 Pare-vapeur	Unovel 3
Équerre de renfort	Top S
4 Isolation thermique	
5 Écran de désolidarisation	vv100
6 Première couche	Paralon NT4 plus
7 Relevé	Imperalu 50 ES Ard / Paralon Ard
8 Protection rapportée	Gravillons

## ÉTANCHÉITÉ BITUMINEUSE SUPPORT BAC ACIER

### Terrasse inaccessible autoprotégée

### Bicouche SBS soudé



COMPLEXE	DE BASE	RENFORCÉ
1 Support	Bac acier	
2 Isolation thermique		
3 Première couche	Unosint 25 ES L3	
Équerre de renfort	Top S	
4 Deuxième couche	Unovel 25 E Ard	Unosint 30 ES Ard
5 Relevé	Imperalu 50 ES / Ard	

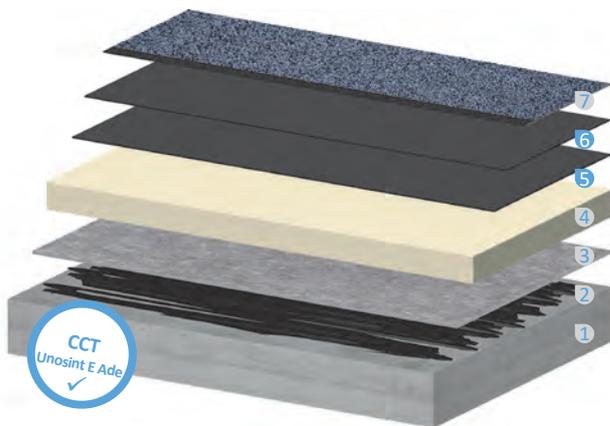




## ÉTANCHÉITÉ BITUMINEUSE SOUS PROTECTION AUTOPROTÉGÉE

### Terrasse non circulable

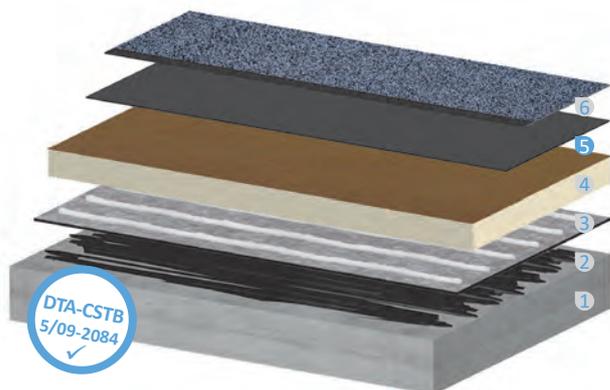
#### Bicouche SBS adhésif



	COMPLEXE	DE BASE	RENFORCÉ
1	Support	Béton	
2	Imprégnation	Primer SR392	
3	Pare-vapeur	Unovel 25 E	
	Équerre de renfort	Top S	
4	Isolation thermique	PU / PSE	
5	Première couche	Unosint 25 ES L3 ADH Si	
6	Deuxième couche	Unovel 25 E Ard	Unosint 30 ES Ard
7	Relevé	Imperalu 50 ES / Ard	



#### Monocouche APP soudé



1	Support	Béton
2	Imprégnation	Primer SR392
3	Pare-vapeur + colle	Unovel 3 + Colle I 358
	Équerre de renfort	Top S
4	Isolation thermique	Isolant surfacé
5	Première couche	Paralon Ard / HS plus
6	Relevé	Imperalu 50 ES Ard / Paralon Ard





# LA MAISON DE L'ÉTANCHEUR®

PLIAGE - FAÇADE - ÉTANCHÉITÉ - ACCESSOIRE

**NOUS VOUS ACCUEILLONS SUR NOS SITES EN FRANCE**

Bordeaux • Clermont-Ferrand • Grenoble • Montpellier • Dijon • St-Étienne • Lyon • Marseille • Nantes • Le Mans • La Roche-sur-Yon

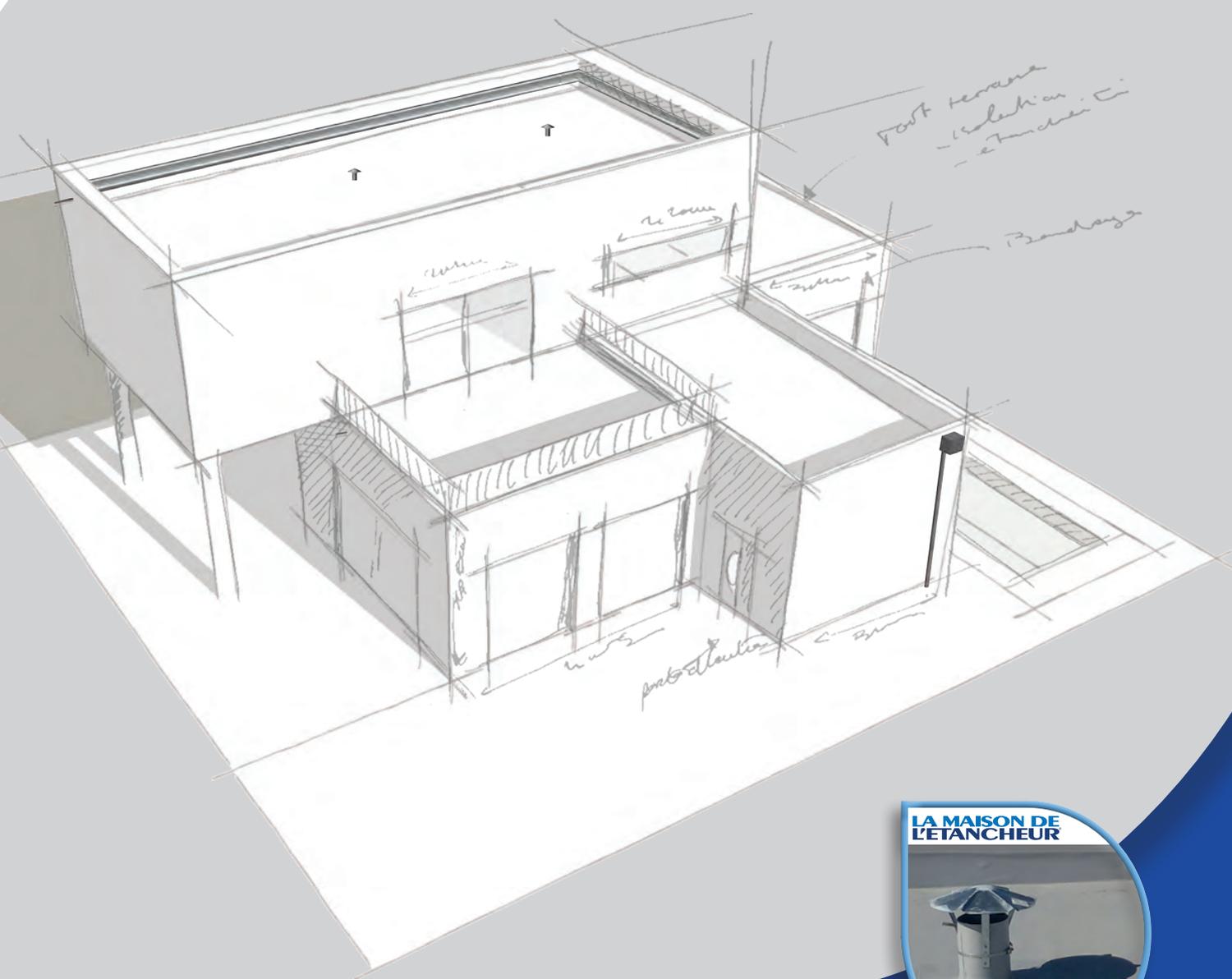
**[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)**

**▶ N°Azur 0 810 009 544**

PRIX D'UN APPEL LOCAL DEPUIS UN POSTE FIXE

# LA MAISON DE L'ÉTANCHEUR®

## A CCESSOIRES D'ÉTANCHÉITÉ



[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)

Bordeaux • Clermont-Ferrand • Grenoble • Montpellier • Dijon • St-Étienne • Lyon • Marseille • Nantes • Le Mans • La Roche-sur-Yon

# Présentation

La société la Maison de l'étancheur est la filiale négoce du groupe BACACIER.

Avec 10 agences sur le territoire français, la Maison de l'étancheur a pour mission la fabrication de pièces pliées, destinées à la réalisation d'habillage métallique du bâtiment mais aussi la distribution de produits d'étanchéité et d'isolation (membranes bitumineuses, PVC, EPDM, solutions liquides, mousse polyuréthane, laine de roche...), et d'accessoires d'étanchéité.



## TOUT POUR L'ÉTANCHÉITÉ

Notre réel savoir-faire sur la fabrication de pièces et nos connaissances techniques nous permettent de vous apporter des solutions optimales pour réaliser l'étanchéité de vos bâtiments.

L'ensemble de nos agences possède une large gamme de stock nous permettant de répondre à la demande de nos clients dans les meilleurs délais.

Qualité de service et proximité font de nous les acteurs majeurs de vos constructions.

## AVANTAGES



Une **large gamme de stock** pour vous apporter les meilleures solutions.



Qualité de **service**.



**Proximité** garantie grâce à notre implantation nationale.



Fabrication **sur mesure**.



**Logistique intégrée**.



Conforme au **DTU**.

Découvrez toutes nos fiches techniques sur le site  
[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)

" Vos besoins, notre savoir-faire. "

# ÉVACUATION D'EAU PLUVIALE

## Naissance EP

**Utilisation :** Elle permet de raccorder le revêtement d'étanchéité aux évacuations d'eaux pluviales.

**Droit,** longueur 300 / 400 / 500 mm. DTU



### Plomb

Diamètre
Ø 60-65
Ø 70-75
Ø 80-85
Ø 90-95
Ø 110-115
Ø 130-135
Ø 150-155
Ø 170-175
Ø 190-195

### Alu

Diamètre
Ø 75
Ø 80
Ø 85
Ø 90
Ø 95
Ø 100
Ø 110
Ø 115
Ø 120
Ø 128
Ø 140
Ø 150

**Tronconique,** DTU



### Plomb

Diamètre
Ø 80-160
Ø 100-200
Ø 125-250
Ø 130-260
Ø 140-280
Ø 160-320
Ø 180-360
Ø 200-400
Ø 250-500

### Alu

Diamètre
Ø 75-150
Ø 95-190
Ø 115-230
Ø 130-260
Ø 150-300
Ø 195-390

## Trop plein

**Utilisation :** Le trop plein sert à évacuer le surplus d'eau en cas d'obstruction de l'évacuation d'eaux pluviales principale.

**Droit,** longueur 300 / 400 / 500 mm. DTU



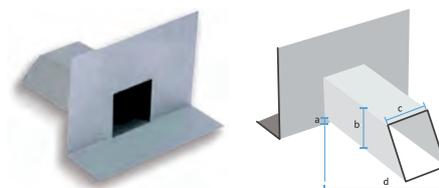
### Alu

Diamètre
Ø 30
Ø 40
Ø 50
Ø 60
Ø 80

### Cuivre

Diamètre
Ø 32
Ø 42
Ø 52
Ø 60
Ø 80

**Rectangulaire,** nous préciser la hauteur de l'isolant et la pente s'il y a lieu. Si utilisation en avaloir, inclinaison du moignon de 20 % par rapport à la platine.



### Galva

Cotes (a, b, c, d) à nous préciser à la commande.

## Crosse

**Utilisation :** la crosse, TV ou frigo, assure le passage des câbles à travers la couverture du bâtiment.

**Crosse TV,** DTU



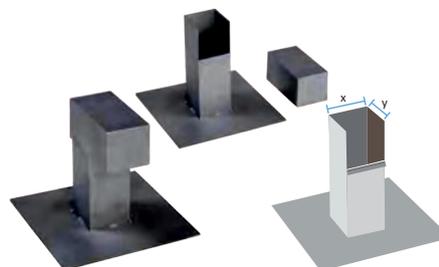
### Alu

Diamètre
Ø 40
Ø 50
Ø 60
Ø 80
Ø 100

### Cuivre

Diamètre
Ø 32
Ø 42
Ø 52
Ø 60
Ø 80

**Crosse frigo,** avec couvercle amovible

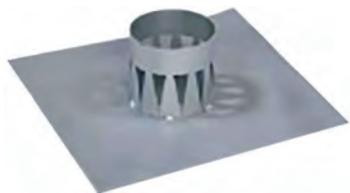


### Alu

Dimensions (X / Y)
80 x 80
100 x 100
130 x 130
150 x 150
200 x 200
250 x 250

## Régulateur de débit d'eau

### Droit



### Tronconique



### Utilisation :

Un régulateur de débit d'eau évite la saturation, l'engorgement ou les débordements des réseaux d'évacuation d'eaux pluviales.

### Galva 75/100

Diamètre extérieur
Ø 80
Ø 90
Ø 100
Ø 120
Ø 140
Ø 160
Ø 180
Ø 200
Ø 220
Ø 250

## Chapeau chinois



### Utilisation :

Un chapeau chinois est un pare-pluie raccordé à un conduit de cheminée ou tubage.

### Acier galvanisé

Dénomination	Diamètre
Chapeau chinois n°1	Ø 80-111
Chapeau chinois n°3	Ø 125-140
Chapeau chinois n°4	Ø 150-167
Chapeau chinois n°5	Ø 200-250

## Descente d'eaux



**Utilisation :** une descente d'eau permet de relier la naissance d'une EP à un réseau de collecte d'eaux pluviales. Les accessoires colliers, brides et coudes sont fournis.

*Post-laquage possible sur demande.*

### Galva

Diamètre extérieur
Ø 100
Ø 120

# ÉVACUATION D'EAU PLUVIALE

## Crapaudines

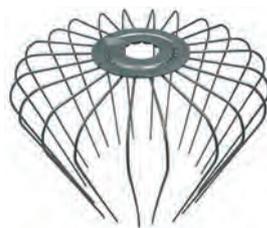
**Utilisation :** Retient feuilles et débris des toits et gouttières lors de l'évacuation des eaux pluviales.

**Droite,** pour entrée d'eau avec lignon cylindrique.



Type
G1 - 50 / 70
G2 - 80 / 100
G3 - 110 / 130
G4 - 140 / 170
G5 - 180 / 270

**Tronconique,** pour entrée d'eau avec lignon tronconique.



Diamètre
80 / 100
100 / 200
125 / 250
150 / 300
200 / 400

## Pare-gravier - Bande garde grève

**Utilisation :** Arrête les débris ou graviers pouvant provoquer un engorgement des descentes.

Dénomination	Dimensions
Bande	55 mm
garde grève	70 mm
Possibilité hauteur et matière à la demande.	80 mm
Autres dimensions, nous consulter.	100 mm
	120 mm



Dénomination	Dimensions
Pare-gravier	150 x 150 mm
	200 x 200 mm
	300 x 300 mm

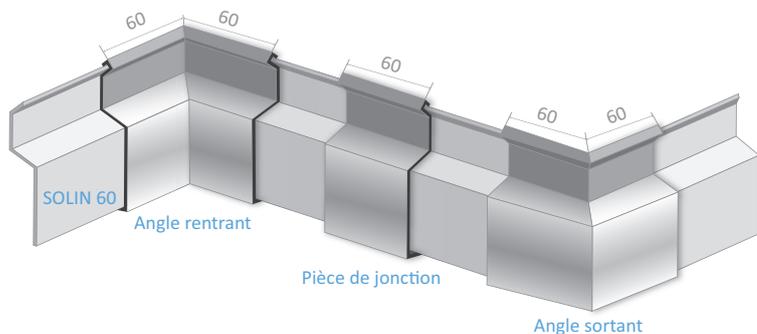


Dénomination	Dimensions
Pare-gravier	55 / 95
demi-rond	75 / 115
	95 / 130
	115 / 175



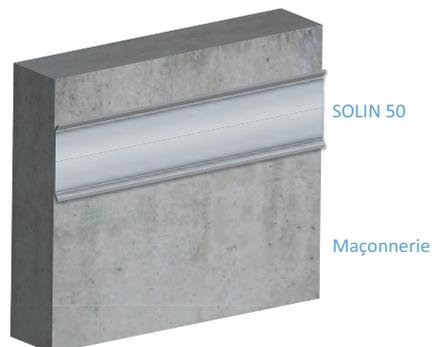
## PROFIL ALUMINIUM

### Solin S60



Rive	Plinthe	Solin
30	80	50
60	150	60
150	170	

### Solin S50 Membrane



### Rive 30

RIVE 30  
Maçonnerie





# LA MAISON DE L'ÉTANCHEUR®

PLIAGE - FAÇADE - ÉTANCHÉITÉ - ACCESSOIRE

**NOUS VOUS ACCUEILLONS SUR NOS SITES EN FRANCE**

Bordeaux • Clermont-Ferrand • Grenoble • Montpellier • Dijon • St-Étienne • Lyon • Marseille • Nantes • Le Mans • La Roche-sur-Yon

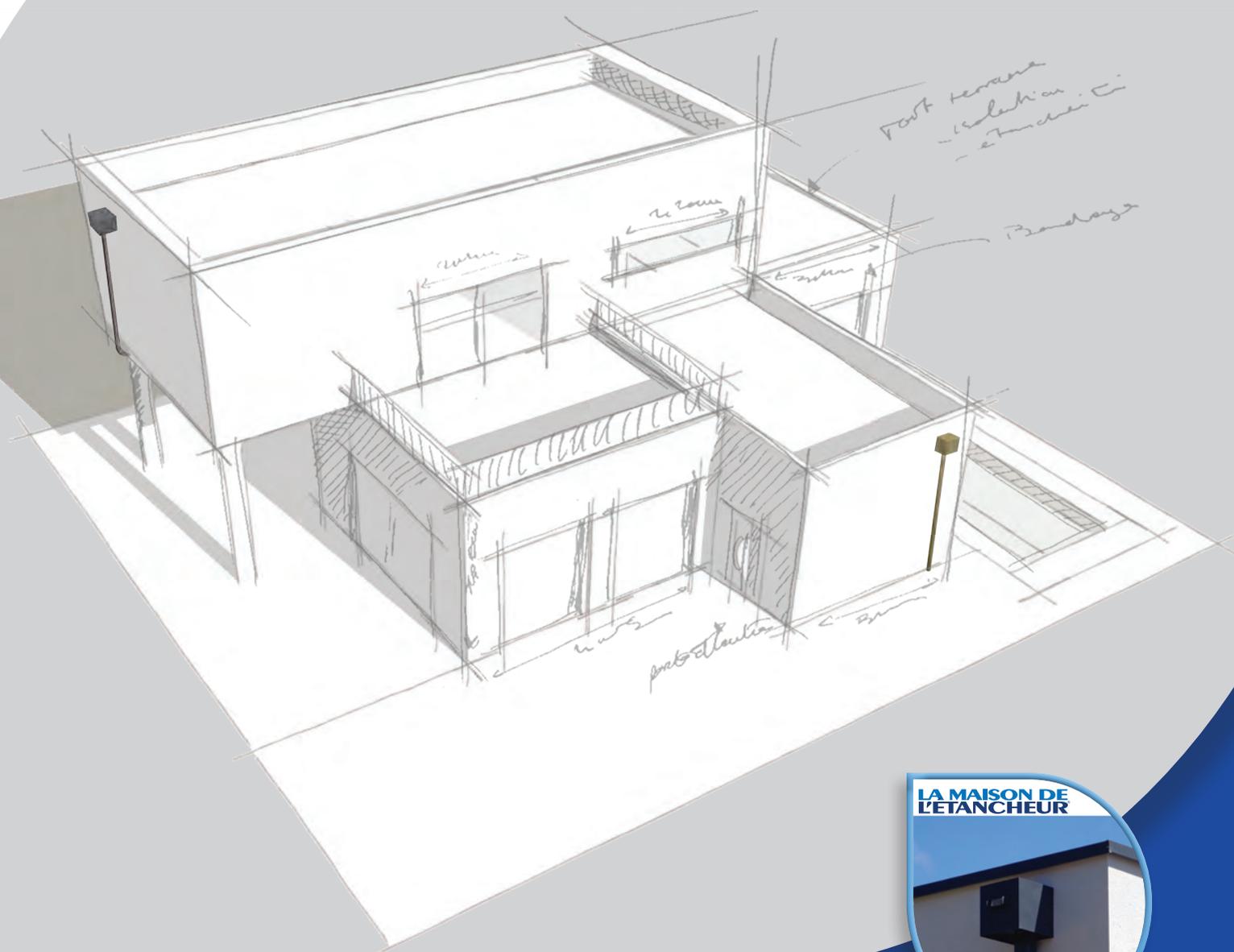
**[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)**

**▶ N°Azur 0 810 009 544**

PRIX D'UN APPEL LOCAL DEPUIS UN POSTE FIXE

# LA MAISON DE L'ÉTANCHEUR®

## BOITE À EAU



[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)

Bordeaux • Clermont-Ferrand • Grenoble • Montpellier • Dijon • St-Étienne • Lyon • Marseille • Nantes • Le Mans • La Roche-sur-Yon

# Présentation

La société la Maison de l'étancheur est la filiale négoce du groupe BACACIER.

Avec 10 agences sur le territoire français, la Maison de l'étancheur a pour mission la distribution de produits d'étanchéité et d'isolation (membranes bitumineuses, PVC, EPDM, solutions liquides, mousse polyuréthane, laine de roche...), mais aussi la fabrication de pièces pliées, destinées à la réalisation d'habillage métallique du bâtiment.



## FABRICATION SUR MESURE

Réalisées dans nos ateliers de la Roche-sur-Yon, nos boîtes à eau allient esthétique, praticité et efficacité. Disponibles en 4 teintes mais aussi en tout autre coloris sur demande, elles s'intègrent parfaitement à l'univers architectural moderne.

Notre réel savoir-faire sur la fabrication de pièces et nos connaissances techniques nous permettent de vous apporter des solutions optimales jusqu'aux finitions pensées et adaptées pour vos besoins.

L'ensemble des structures possède une large gamme de stock nous permettant de répondre à la demande de nos clients dans les meilleurs délais. Qualité de service et proximité font de nous les acteurs majeurs de vos constructions.

## AVANTAGES



**Légereté** pour une pose plus facile.



Qualité de **service**.



**Proximité** garantie grâce à notre implantation nationale.



**Logistique** intégrée.



Conforme au **DTU**.

Découvrez toutes nos fiches techniques sur le site  
[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)

*" Vos besoins, notre savoir-faire. "*

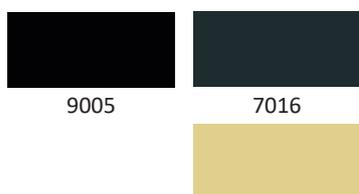


# BOITE À EAU

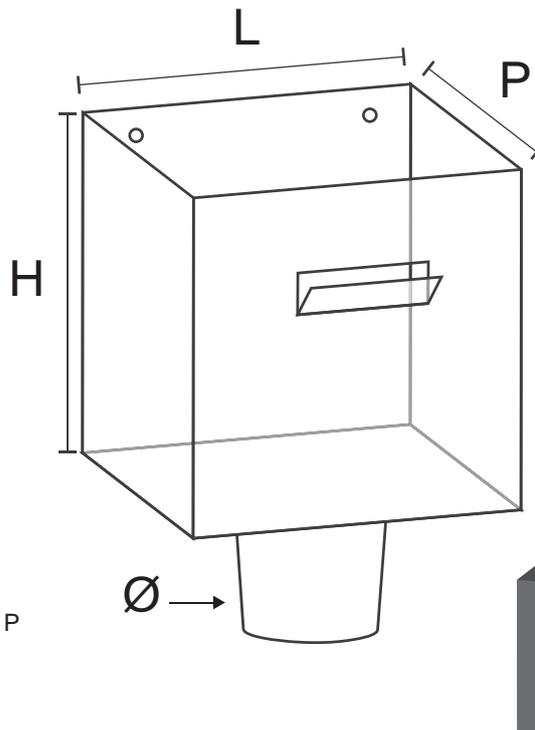
## - CARACTÉRISTIQUES -

Dimensions L = P = H	200 mm 250 mm 300 mm
Diamètre Ø	75 mm 95 mm
Matière	Alucobond prélaqué

## - COLORIS -



Pour d'autres coloris, nous consulter.



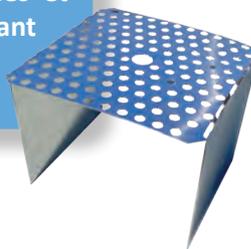
La naissance peut être placée où vous le désirez, il suffit de le préciser lors de la commande.

Dos perforé pour une fixation plus simple et rapide.

## - OPTION -

### GRILLE PARE-FEUILLES

La grille retient les feuilles et autres débris les empêchant ainsi de boucher les tuyaux et descentes.



## Accessoires

### Descentes, coudés et colliers de fixation



Ø (mm)	60 / 80 / 100 / 120
Matière	Acier galvanisé

### Dauphins droits ou coudés



Ø (mm)	80 100
Matière	Fonte

### Naissances



Post-laquage sur demande

Rectangle	60 x 80 mm 110 x 70 mm
Ronde Ø	80 mm 100 mm 120 mm
Ronde Ø	60 mm 70 mm





# LA MAISON DE L'ÉTANCHEUR®

PLIAGE - FAÇADE - ÉTANCHÉITÉ - ACCESSOIRE

**NOUS VOUS ACCUEILLONS SUR NOS SITES EN FRANCE**

Bordeaux • Clermont-Ferrand • Grenoble • Montpellier • Dijon • St-Étienne • Lyon • Marseille • Nantes • Le Mans • La Roche-sur-Yon

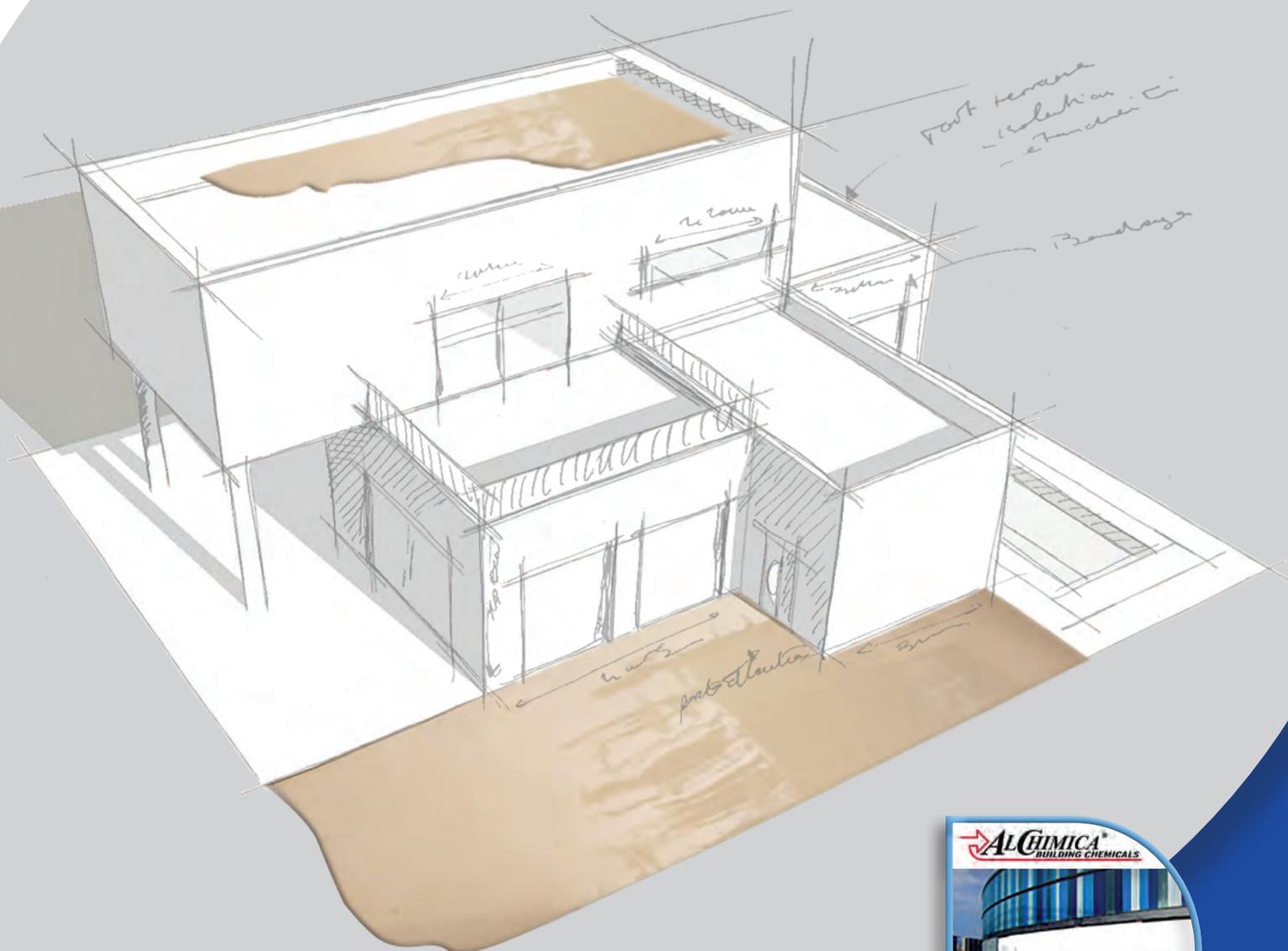
**[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)**

**▶ N°Azur 0 810 009 544**  
PRIX D'UN APPEL LOCAL DEPUIS UN POSTE FIXE

# LA MAISON DE L'ÉTANCHEUR®

## ÉTANCHEITÉ LIQUIDE

POLYURÉTHANE



[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)

Bordeaux • Clermont-Ferrand • Grenoble • Montpellier • Dijon • St-Étienne • Lyon • Marseille • Nantes • Le Mans • La Roche-sur-Yon

# Présentation

AlChimica est une entreprise Européenne fabricante de solutions chimiques pour la construction. Elle désire apporter des produits et des services personnalisés pour une aide intégrale à vos projets. Elle dispose d'une grande expérience de plus de 25 ans dans la formulation de membranes de polyuréthane avec un vif engagement dans l'environnement et la qualité. Elle a été la première à obtenir les certificats de qualité ISO 9001 et 14001 et le marquage CE pour des systèmes d'étanchéité liquide de polyuréthane.



Dans tous les systèmes HYPERDESMO SEL1 à SEL7, appliquer un cordon de mastic HYPERSEAL sur la couche de PRIMER à la jonction surface/relevé, puis, suivant CCTA, une équerre d'HYPERTOILE sur cette même jonction, entre la couche fraîche d'HYPERDESMO-F et les couches d'HYPERDESMO .

## COUCHES PRIMAIRES

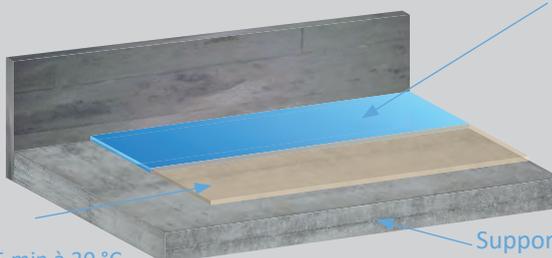
Supports secs

**HYPERDESMO-D**

Consommation : 0,150 à 0,250 Kg/m<sup>2</sup>  
Délai de recouvrement : 24 h max.

**UNIVERSEL PRIMER**

Consommation : 0,100 à 0,200 Kg/m<sup>2</sup>  
Délai de recouvrement : 24 h max.  
Temps de séchage : 30 min à 20 °C / 15 min à 30 °C



Supports humides

**AQUADUR**

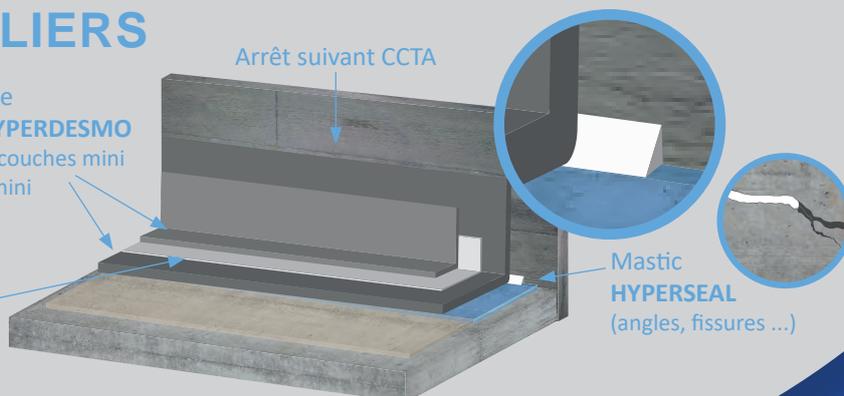
Consommation : 0,200 à 0,400 Kg/m<sup>2</sup>  
Pour système pare-vapeur :  
0,700 Kg/m<sup>2</sup> minimum en 2 couches  
Délai de recouvrement : 48 h max.

Supports suivant CCTA

## POINTS SINGULIERS

Membrane  
**HYPERDESMO F + HYPERDESMO**  
1,5 kg/m<sup>2</sup> mini pour 2 couches mini  
Ep. = 1 mm mini

Avec ou sans HYPERTOILE  
entre deux couches suivant CCTA



Découvrez toutes nos fiches techniques sur le site  
[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)

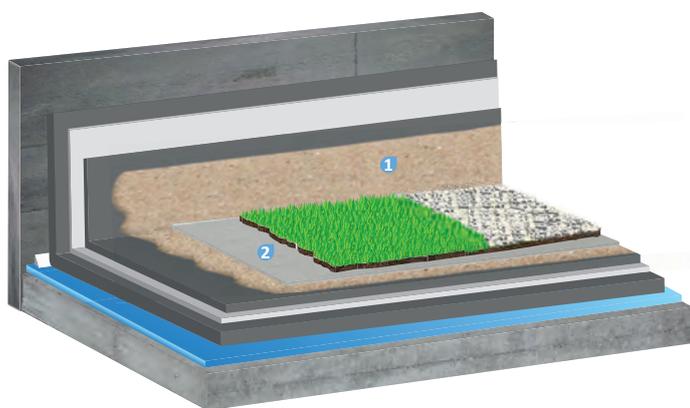
" La solidité d'une entreprise leader "



Le CCTA définit 20 protections et finitions protectrices, fonctionnelles, esthétiques et décoratives dans les systèmes SEL1 à SEL7. Le choix doit être fait suivant l'usage, les contraintes d'utilisation et d'exploitation, les besoins de signalisation, de marquage, de sécurité, de résistance à la glissance, de protection aux contraintes mécaniques, climatiques, chimiques, thermiques et alimentaires suivant les différents systèmes HYPERDESMO.

## ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE SOUS PROTECTIONS RAPPORTÉES

### SEL2 - SOUS PROTECTIONS LOURDES



Épaisseur du complexe > 1,2 mm

- 1 Si option "pose collée en vertical" : refus de silice = 3 Kg/m<sup>2</sup> sur dernière couche fraîche d'HYPERDESMO
- 2 Désolidarisation par géotextile/film PE. Système drainant avant protections lourdes



#### Utilisation

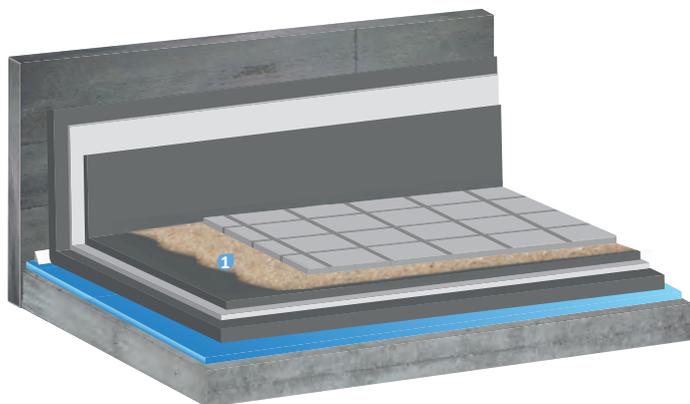
- Intérieur / Extérieur
- Non accessible / Accessible / Végétalisée

#### Option d'application

- HYPERDESMO = 1,5 Kg/m<sup>2</sup>
- 2 ou 3 couches

Suivant contraintes de poinçonnement : mise en place jointive d'une **couche de désolidarisation et/ou protection par géotextile non tissé** (poids > 350 g/m<sup>2</sup>) système drainant, ep 200µ avant mise en place de la protection lourde ou du revêtement dur scellé.

### SEL3 - SOUS PROTECTIONS DURES COLLÉES



Épaisseur du complexe > 1,5 mm

- 1 Refus de Silice = 3 kg / m<sup>2</sup> sur dernière couche fraîche d'HYPERDESMO

Collage (colle C2S1) des revêtements céramiques et assimilés avec mortiers colle ou colle PU dans le cas des bois, métaux et panneaux d'isolation.



#### Utilisation

- Intérieur / Extérieur
- Non accessible / Accessible / Circulable

#### Option d'application

- HYPERDESMO = 1,8 Kg/m<sup>2</sup>
- 2 à 4 couches

Protection fonctionnelle par projection d'agrégats de **silice** séchée et calibrée sur la dernière couche d'HYPERDESMO fraîche (environ 0,300 Kg/m<sup>2</sup>).

**Granulométries** de 0,4 / 0,8 mm ou 0,8 / 1,2 mm à raison de 2 à 3 Kg/m<sup>2</sup>.

Balayage de l'excès de silice non adhérent après 72 h mini à 20 °C.

## ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE SURFACES CIRCULABLES

### SEL4 - USAGE PRIVATIF OU TECHNIQUE



Épaisseur du complexe > 1,25 mm

#### Utilisation

- Intérieur / Extérieur
- Usage privé / Technique

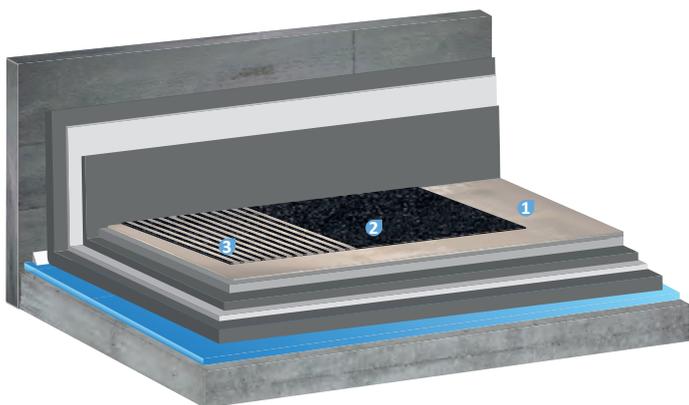
#### Option d'application

- HYPERDESMO = 1,5 Kg/m<sup>2</sup>
- 2 ou 3 couches

- 1 Finition colorée **HYPERDESMO-D / ADY** = 0,150 Kg/m<sup>2</sup> en 1 couche
- 2 Option corindon blanc



### SEL5 - USAGE COLLECTIF OU PUBLIC



Épaisseur du complexe > 1,5 mm

#### Utilisation

- Intérieur / Extérieur
- Usage très intensif / Plan incliné / Industriel

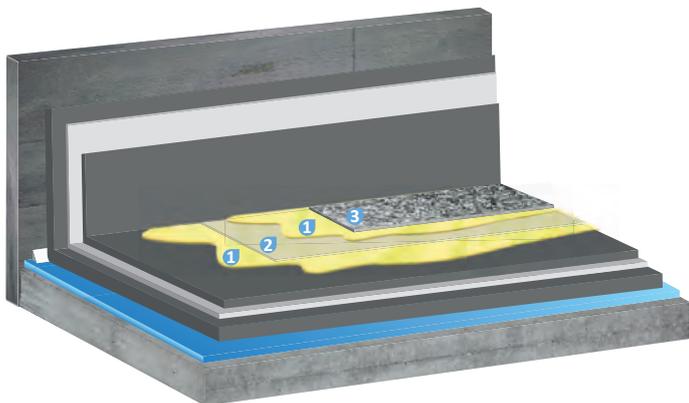
#### Option d'application

- HYPERDESMO = 1,8 Kg/m<sup>2</sup>
- 2 à 4 couches

- 1 Finition colorée **HYPERDESMO-D / ADY**, 1 ou 2 couches.
- 2 Projection à refus de **granulats de corindon brun ou bauxite** sur dernière couche fraîche de membrane
- 3 Regarnissage : finition colorée **HYPERDESMO-D / P100 / ADY**, 1 ou 2 couches.



### SEL6 - USAGE TRAFIC INTENSIF



Épaisseur du complexe > 1,6 mm

#### Utilisation

- Intérieur / Extérieur
- Usages très intensifs / Circulation VL / Industriels

#### Option d'application

- HYPERDESMO = 1,8 Kg/m<sup>2</sup>
- 2 à 4 couches

- 1 Finition colorée ou incolore **HYPERDESMO-D / ADY / T**
- 2 Option corindon blanc
- 3 Si option paillettes **HYPERCHIPS**, caoutchoucs, quartz colorés en 2 couches



## ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE SURFACES NON CIRCULABLES

### SEL1 - NON PROTÉGÉ



Épaisseur du complexe > 1,2 mm



#### Utilisation

- Intérieur / Extérieur
- Non accessible / Avec accès limité à la maintenance

#### Option d'application

- HYPERDESMO = 1,5 Kg/m<sup>2</sup>
- 2 ou 3 couches

#### Optionnel

- 1 Finition colorée HYPERDESMO-D / ADY / T, 1 ou 2 couches
- 2 Option corindon blanc

## ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE CUVELAGE / BASSIN

### SEL7 - CONTENANT



Épaisseur du complexe > 1,3 mm

- 1 Finition colorée HYPERDESMO-D / ADY / 2KW / T / P100, en 1 ou 2 couches
- 2 Adjonction de corindon blanc pour antidérapant.



#### Utilisation

SEL pour contenants en contact permanent, résiduel ou accidentel avec des effluents ménagers ou industriels, des produits chimiques, des produits solides et liquides, alimentaires et non alimentaires.

- Rétentions
- Bassins
- Silos
- Réservoirs
- Cuves
- Caniveaux

#### Option d'application

- HYPERDESMO = 1,5 Kg/m<sup>2</sup>
- 2 ou 3 couches

#### Option d'application des systèmes HYPERDESMO

Addition d'**ACCELERATEUR -3000A** à 4 % en poids de l'**HYPERDESMO** pour :

- Application en 1 couche de **0,750 Kg/m<sup>2</sup> à 1 Kg/m<sup>2</sup>**.
- Réduction du temps de recouvrement.
- Avec des conditions atmosphériques non conformes.
- Rouleau débulleur obligatoire pour SEL2



# LA MAISON DE L'ÉTANCHEUR®

PLIAGE - FAÇADE - ÉTANCHÉITÉ - ACCESSOIRE

**NOUS VOUS ACCUEILLONS SUR NOS SITES EN FRANCE**

Bordeaux • Clermont-Ferrand • Grenoble • Montpellier • Dijon • St-Étienne • Lyon • Marseille • Nantes • Le Mans • La Roche-sur-Yon

**[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)**

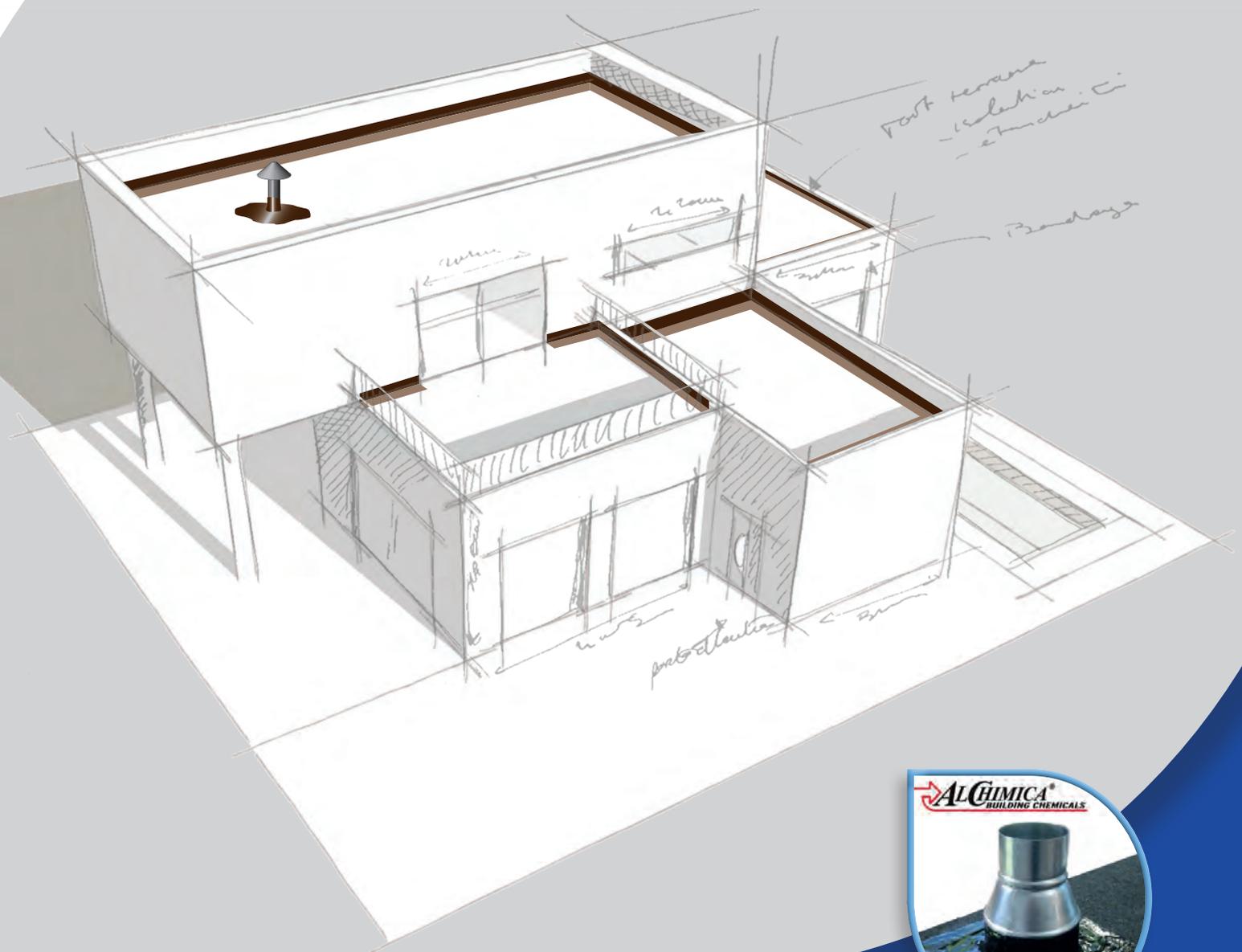
**▶ N°Azur 0 810 009 544**

PRIX D'UN APPEL LOCAL DEPUIS UN POSTE FIXE

# LA MAISON DE L'ÉTANCHEUR®

## SOLUTION FLASHING

POLYURÉTHANE



[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)

Bordeaux • Clermont-Ferrand • Grenoble • Montpellier • Dijon • St-Étienne • Lyon • Marseille • Nantes • Le Mans • La Roche-sur-Yon

# HYPERDESMO - PB1K

ALCHIMICA, fabricant européen de solutions chimiques dans le domaine de la construction, vous propose une large gamme de produits et services personnalisés, qui vous aideront dans la réalisation intégrale de vos projets. Fort d'une expérience de plus de 25 années dans la formulation de membranes de polyuréthane, ALCHIMICA est fortement engagé sur la qualité de ses produits tout en ayant le souci d'une démarche environnementale. ALCHIMICA a été le premier fabricant à obtenir les certificats de qualité ISO 9001 et 14001 ainsi que le marquage CE pour les systèmes d'étanchéité liquide de polyuréthane.

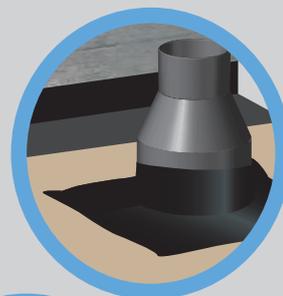
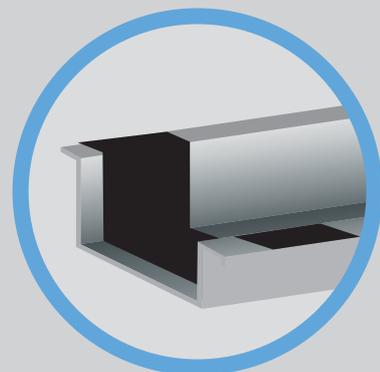


La résine HYPERDESMO-PB1K, est utilisée pour le traitement étanche des points de détails ou singuliers. La mise en œuvre s'effectue sans primaire, à l'extérieur comme à l'intérieur.

## DOMAINES D'APPLICATION

- Endroits difficiles d'accès soit pour leur étroitesse, soit pour leur environnement
- Pour tous les pontages de fissures ou éléments fissurables ou tous calfeutremments d'étanchéité, suivant CCTA HYPERDESMO-PB n° 30712014001\*V2
- Relevés de systèmes d'étanchéité
- Gouttières - chéneaux - réparations de verrières
- Environnements ou matériaux où la flamme du chalumeau est prohibée ou dangereuse
- Raccords d'étanchéité pour des systèmes non traditionnels : PVC / FPO / EPDM
- ...

Les systèmes HYPERDESMO-PB1K peuvent être laissés nus, être associés en sous-couche de membrane colorée HYPERDESMO, ou, être revêtus d'agrégats de silice séchée quartz colorés / minéraux / fibres / caoutchoucs colorés / paillettes d'ardoises.

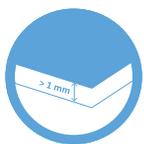


Découvrez toutes nos fiches techniques sur le site  
[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)

*" La solidité d'une entreprise leader "*



## ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE - SOLUTION FLASHING ASPECTS FONCTIONNELS



**Excellent effet thixotropique** : Cet effet, en augmentant la viscosité de la matière, la rend plus épaisse, permettant ainsi d'appliquer en une seule couche une épaisseur minimale de 0,5 mm (0,600 kg/m<sup>2</sup>). Deux couches suffiront donc pour atteindre l'épaisseur minimale de 1 mm en tout point, préconisée pour la pose de la membrane d'étanchéité du système HYPERDESMO PB1K.



**Perméable à la vapeur d'eau** ; le film respire : accumulation d'humidité sous la membrane.



**Absence totale de toxicité** une fois durci.



**Résistance aux ultra-violets.**



**Excellentes propriétés mécaniques**, à la traction, à la déchirure et à l'abrasion.



**Résistance aux intempéries.**



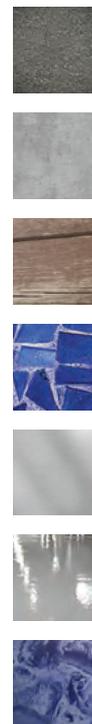
**Températures d'utilisation de - 40°C à + 80°C.**

## ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE - SOLUTION FLASHING SUPPORTS

La nature et les qualités du ou des supports sont essentielles pour assurer l'accrochage, l'adhérence et la pérennité des systèmes réalisés avec la résine HYPERDESMO-PB1K .

La résine HYPERDESMO-PB1K adhère directement sur des supports neufs ou anciens, préparés, propres, sains, cohérents et secs à bases :

- **Bitume** : étanchéité bitumineuses / bitume / enrobé / asphalte / papier goudronné
- **Hydraulique / Hydraulique modifié** : chape - béton - ciment dallage / plancher / enduit ragréage / fibrociment / béton projeté
- **Bois** : scié / raboté / stratifié / contreplaqué / lamellé-collé / reconstitué aggloméré OSB / MDF / HDF  
*Si bois traité ou ciré, consultez ALCHIMICA France*
- **Inorganique** : revêtement dur scellé ou collé : carrelage - faïence - granit - grès - mosaïque - verre - pâte de verre / fibre de verre, ...
- **Métallique Ferreux** : fer oxydable / acier / alliage / fonte / inoxydable
- **Métallique Non Ferreux** : aluminium / zinc / plomb / alliage / laiton / cuivre / galvanisation  
*Nota : En cas de présence d'armature métallique apparente et corrodée, il est nécessaire de préparer le support métallique ferreux par grattage de partie non cohérente / dégraissage brossage / dépoussiérage, avant application de cette résine, qui assurera la protection anticorrosion de support métallique ferreux.*
- **Thermoplastique** : élément ou revêtement / PVC / FTO / plastique / polystyrène protégé / polyéthylène / acrylique / vinyle / piolite / PMMA
- **Thermodurcissable / élastomère** : ancienne résine epoxy / polyuréthane isolation thermique PU projetée ou plaque / polyester / caoutchouc / EPDM / SBR  
*Note : Calcaire : chaux en enduit / béton / parement - plâtre en plaque / carreaux enduits  
Pierre calcaire : marbre / travertin... Il y a lieu d' utiliser le Primaire AQUADUR.*



Dans tous les cas, de leur reconnaissance à leur préparation, les supports devront être conformes ou mis en conformité au CCTA des systèmes HYPERDESMO-PB1K, règles de l'art, règles professionnelles, avis techniques, NF DTU et normes en vigueur de leurs catégories de matériaux.



# LA MAISON DE L'ÉTANCHEUR®

PLIAGE - FAÇADE - ÉTANCHÉITÉ - ACCESSOIRE

**NOUS VOUS ACCUEILLONS SUR NOS SITES EN FRANCE**

Bordeaux • Clermont-Ferrand • Grenoble • Montpellier • Dijon • St-Étienne • Lyon • Marseille • Nantes • Le Mans • La Roche-sur-Yon

**[www.maisondeletancheur.com](http://www.maisondeletancheur.com)**

**▶ N°Azur 0 810 009 544**  
PRIX D'UN APPEL LOCAL DEPUIS UN POSTE FIXE