

BUREAUX
UNE SOLUTION
COMPLÈTE







PLUS QU'UN MUR
UNE SOLUTION
COMPLÈTE



BUREAUX

FENÊTRES INTÉGRÉES



EXTÉRIEUR

MENEaux / LINTEaux

ISOPRÉ®
2.0



1

CRÉATION

- Les parois étant moulées, ces dernières présentent une grande liberté de forme.
- Le parement extérieur en béton permet d'accueillir toute sorte d'habillage (bois, pierre, matrice, faux joints, bardage, etc...) vous permettant de jouer sur le rendu de vos façades
- De grandes dimensions de panneaux sont possibles grâce au poids limité de l'ISOPRÉ (300 KG/m²)



2

THERMIQUE

- Une isolation thermique extérieure performante, R jusqu'à 5,74 m².K/W (8,29 m².K/W sur demande)
- Une isolation par l'extérieure sans ponts thermiques
- Une étanchéité à l'air garantie grâce au noyau béton coulé en place



3

GESTION

- Produit 3 en 1 : montage simultané de la structure, de l'isolation et du parement extérieur.
- Produit industriel permettant des cadences élevées de livraison et de montage
- Nombre d'intervenants limité sur votre projet



4

PÉRENNITÉ

- Grâce à son parement extérieur en béton armé gage de sécurité et de résistance



BUREAUX

MENEUX / LINTEAUX



INTÉRIEUR

FENÊTRES INTÉGRÉES

ISOPRÉ®
2.0



1

CRÉATION

- Grâce à sa partie structurelle en béton armé, vos façades peuvent être porteuses. Vous pouvez donc libérer de grands espaces de plateaux de travail sans grever le coût de votre construction



2

THERMIQUE

- Une isolation thermique par l'extérieur performante est un gage de confort et d'optimisation des coûts de fonctionnement
- Avec ses 16 cm de béton minimum, l'ISOPRÉ apporte une grande inertie thermique pour un réel confort d'été



3

ACOUSTIQUE

- Confort acoustique grâce au système masse - ressort - masse



4

PÉRENNITÉ

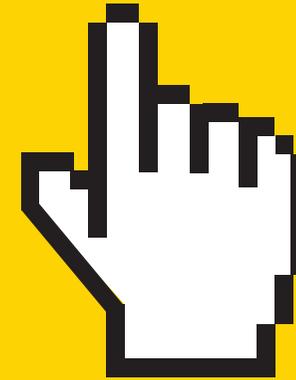
- Les parements béton extérieur et intérieur participent pleinement à la maîtrise des coûts d'entretien et d'exploitation de votre projet



LA SOLUTION ISOPRÉ 2.0 EST AVANT TOUT

270 mm

DÉFINISSEZ VOS DIMENSIONS,
NOUS NOUS OCCUPONS DU RESTE !



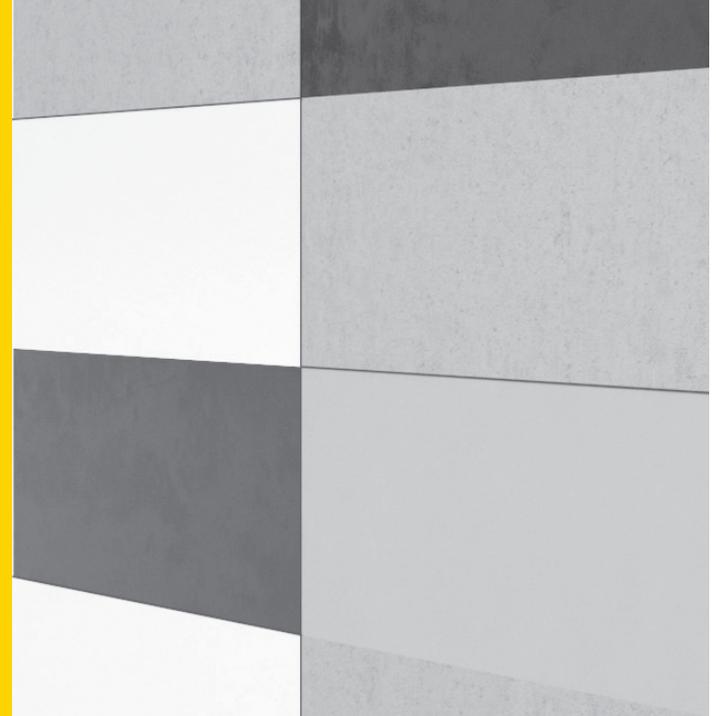
UNE RÉELLE ASSISTANCE À LA CONCEPTION



**UNE SOLUTION
COMPLÈTE**



**SOLUTIONS
INNOVANTES
À
CONFIGURER**



Société

**PLUS
QU'UN
MUR**



**UN PRODUIT
TECHNOLOGIQUE**



CONFIGURATION

PAREMENTS EXTÉRIEURS PRÊTS À L'EMPLOI

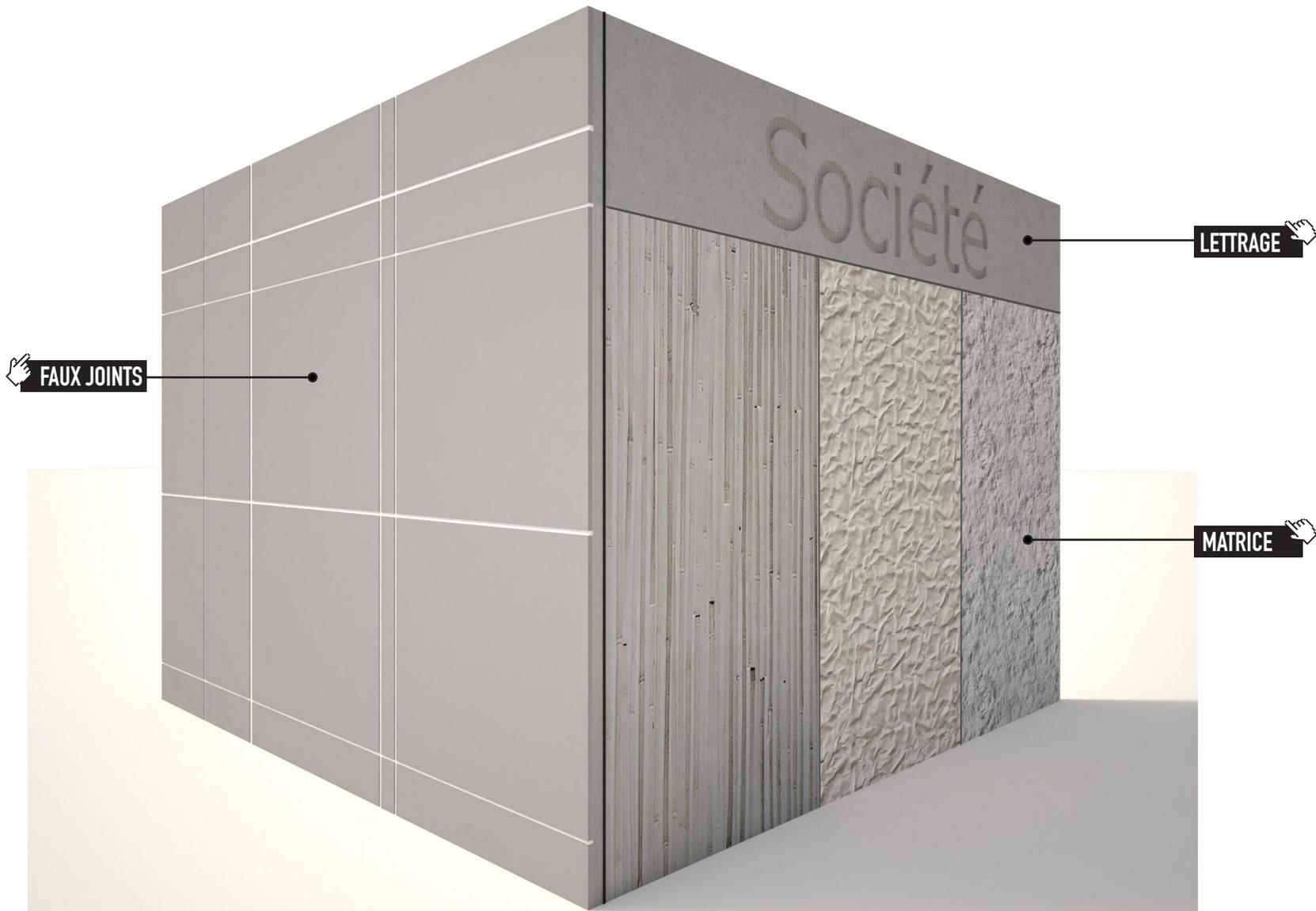
LASURE

PEINTURE



DES PAREMENTS

PAREMENTS EXTÉRIEURS INTÉGRÉS À LA FABRICATION



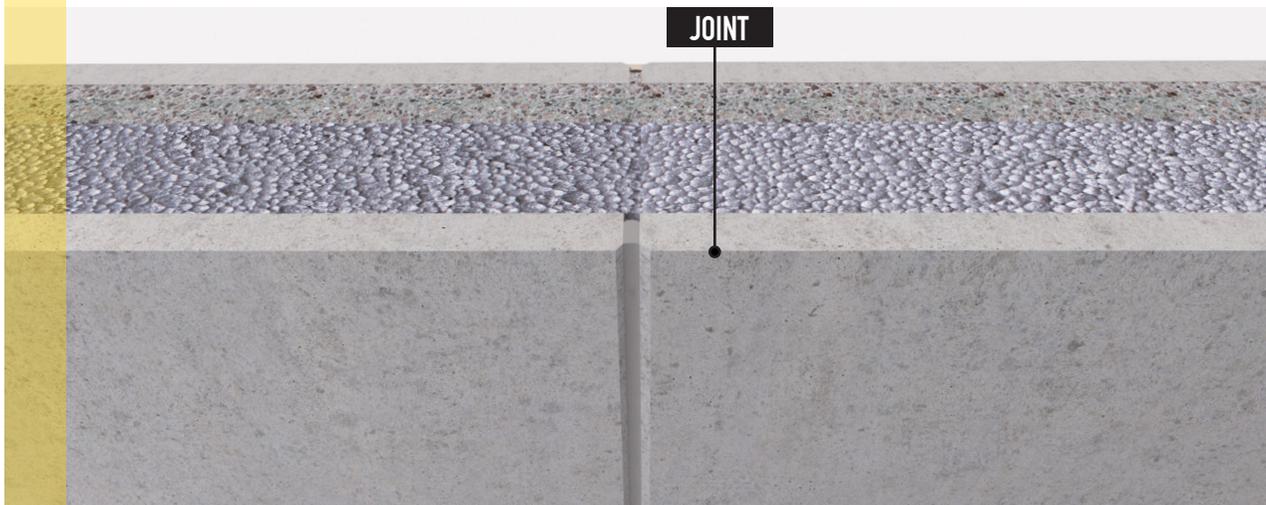
CONFIGURATION

PAREMENTS EXTÉRIEURS RAPPORTÉS



DES PAREMENTS

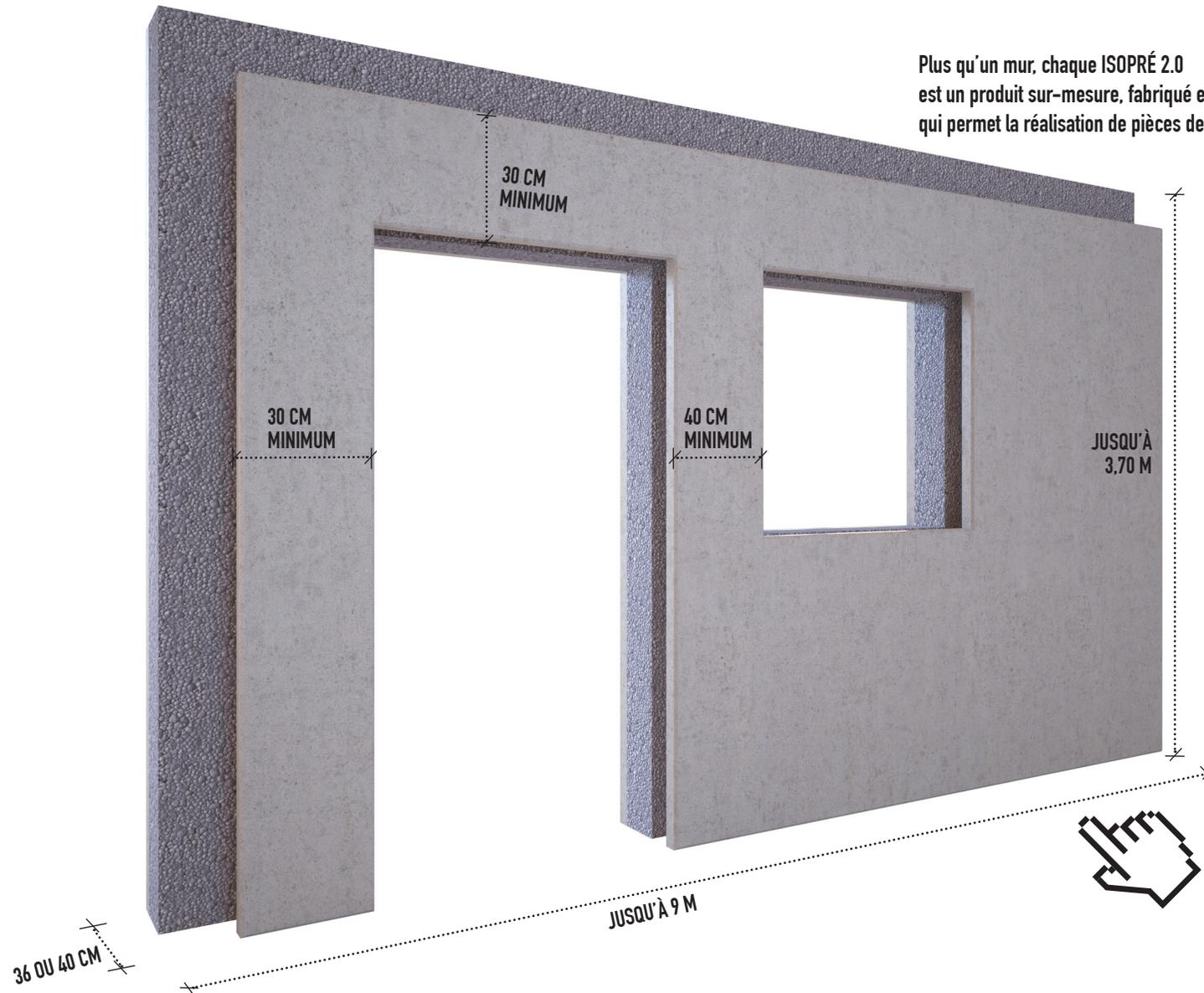
FINITION DES ANGLES ET JOINTS



PARAMÉTRAGE

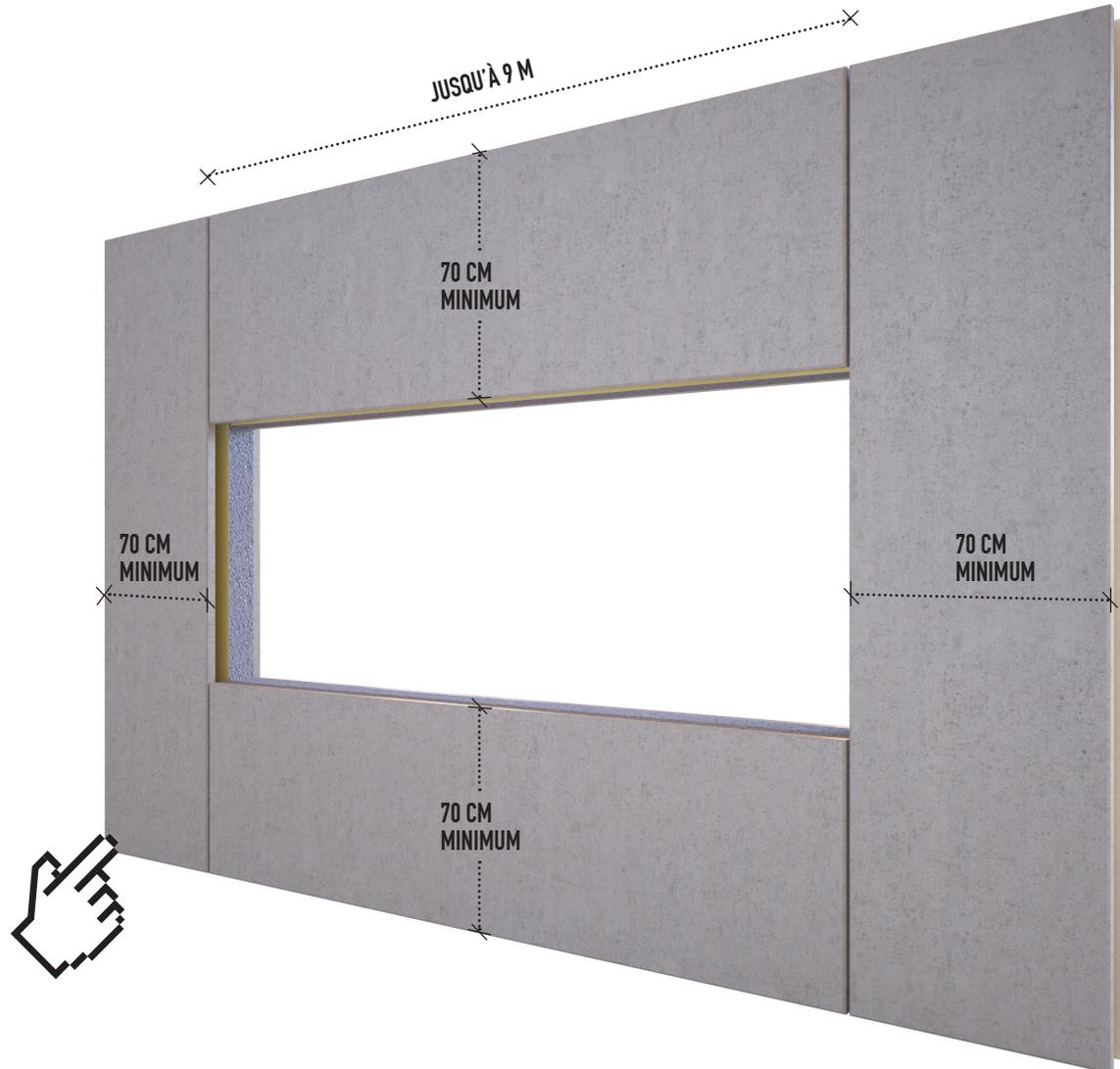
DIMENSIONS DU MUR

Plus qu'un mur, chaque ISOPRÉ 2.0 est un produit sur-mesure, fabriqué en usine automatisée, qui permet la réalisation de pièces de grandes dimensions.



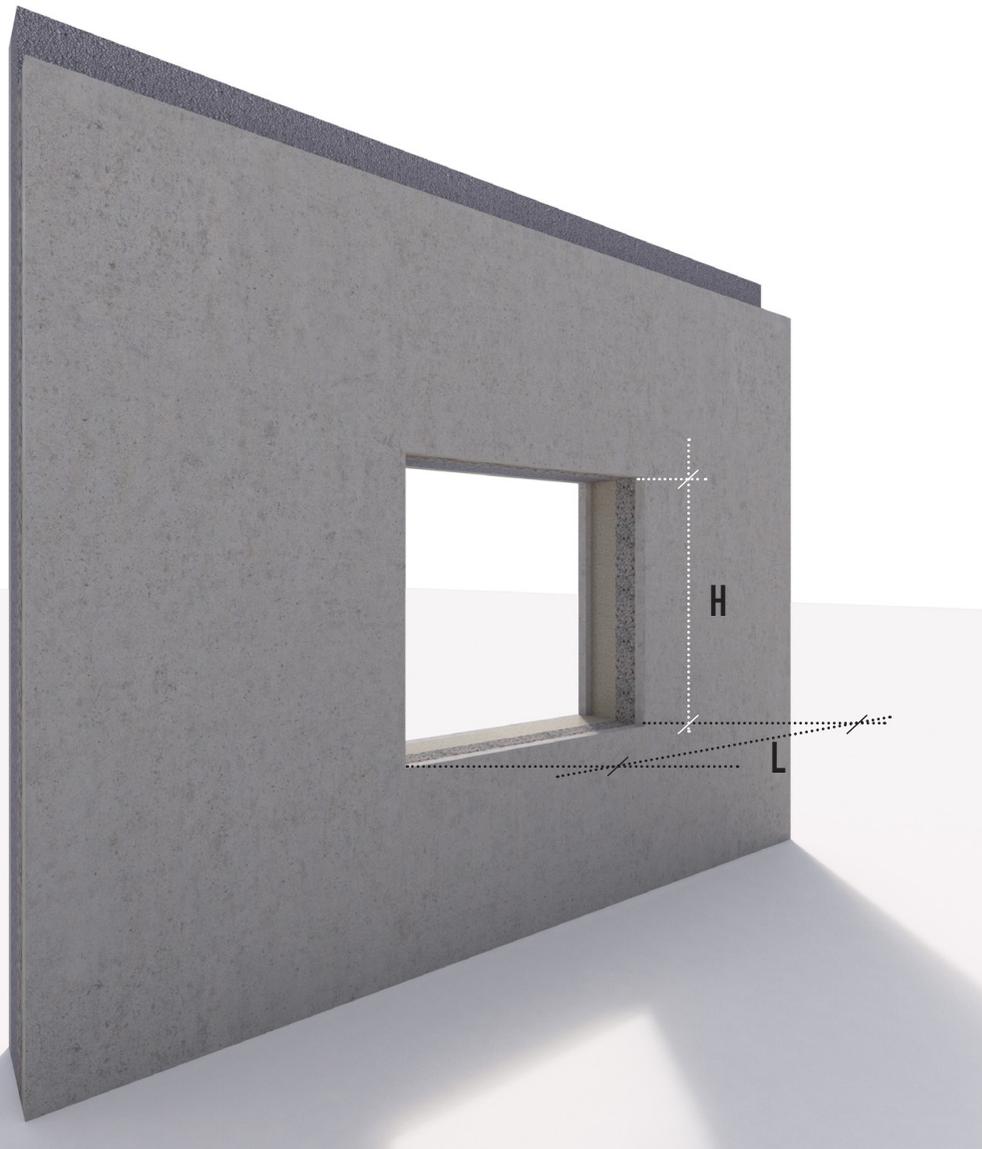
DE VOS MURS

GÉOMÉTRIE DU MUR



PARAMÉTRAGE

GÉOMÉTRIE DES OUVRANTS



**Gain de temps,
simplification de vos démarches
et prise en compte de vos besoins.**

En renseignant ces mesures essentielles,
votre projet se construit rapidement et de
manière quasi autonome en proposant un
support adapté immédiatement sur chantier
pour le menuisier.

H = COTE DE RÉFÉRENCE

L = COTE DE RÉFÉRENCE

DE VOS MURS

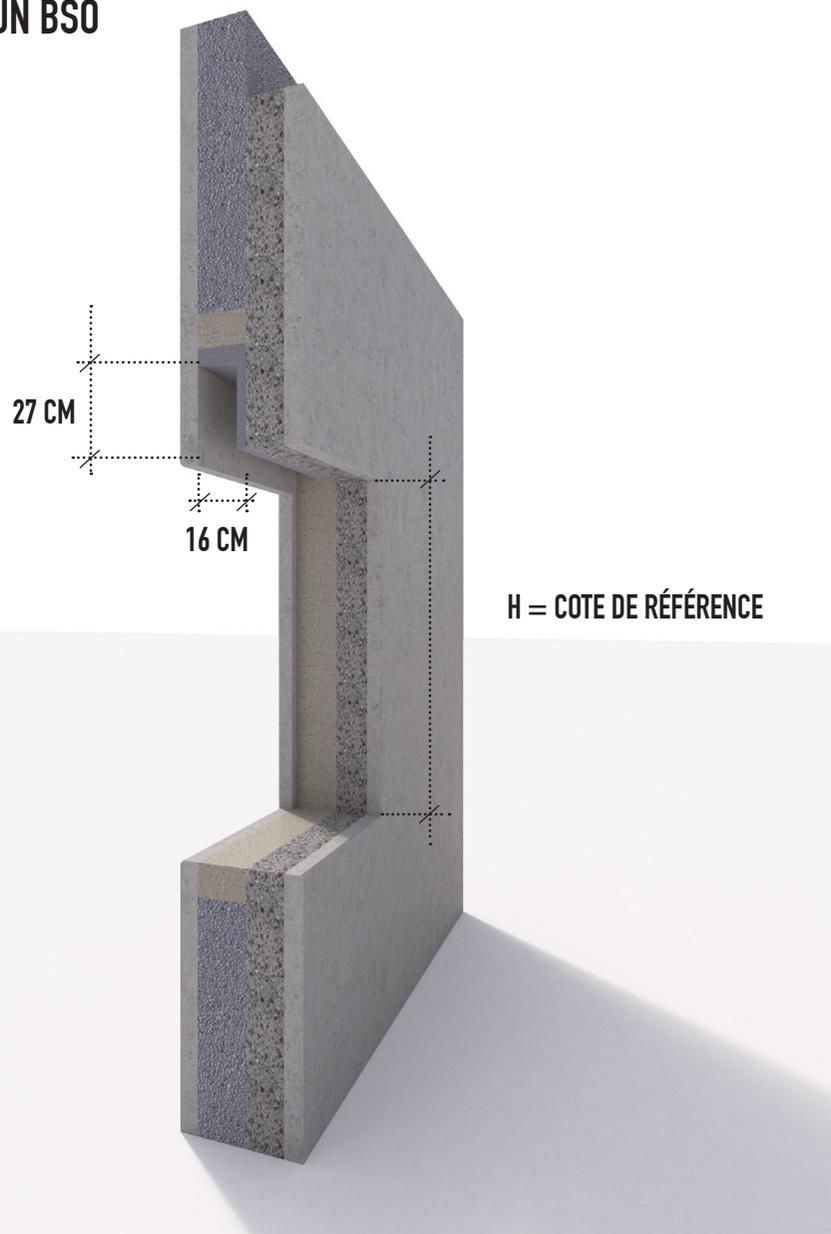
INTÉGRATION D'UN BSO

ISOPRÉ[®]
2.0



DIMENSIONS COFFRE = 27 X 16 CM

Dimensions du caisson de BSO
permettant d'accueillir une large gamme
de BSO auto-porteurs allant jusqu'à
400 cm de portée.

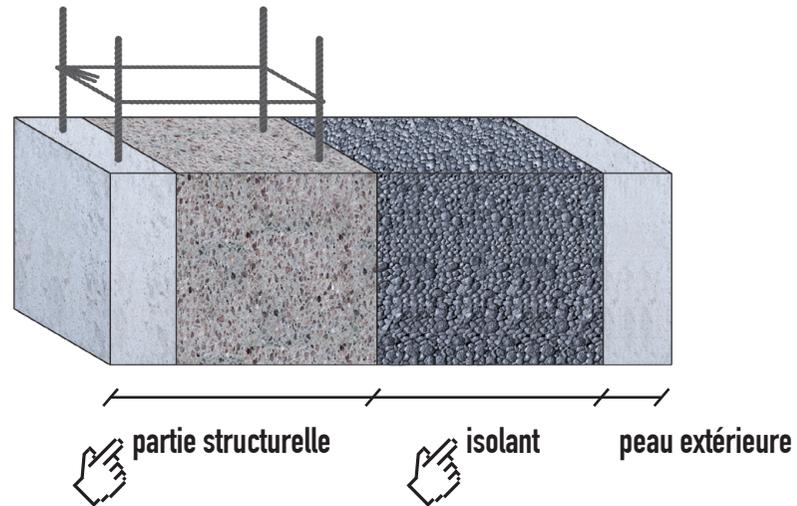


PARAMÉTRAGE



DE LA RT 2012 À LA RT 2020

THERMIQUE



Epaisseur ISOPRE (cm)	R (m ² . K/W)	4,51	5,12	5,74
36	Epaisseur Isolant (cm)	14		
	Epaisseur Structure (cm)	16		
40	Epaisseur Isolant (cm)	14	16	18
	Epaisseur Structure (cm)	20	18	16

*R jusqu'à 8,29 m².K/W sur demande

BUREAUX

L'ISOPRÉ 2.0 évolue selon vos besoins et s'adapte à la performance exigée de votre bâtiment. Dès la conception, vous définissez votre cahier des charges et l'ISOPRÉ 2.0 répondra en détail à chacun de ses points.

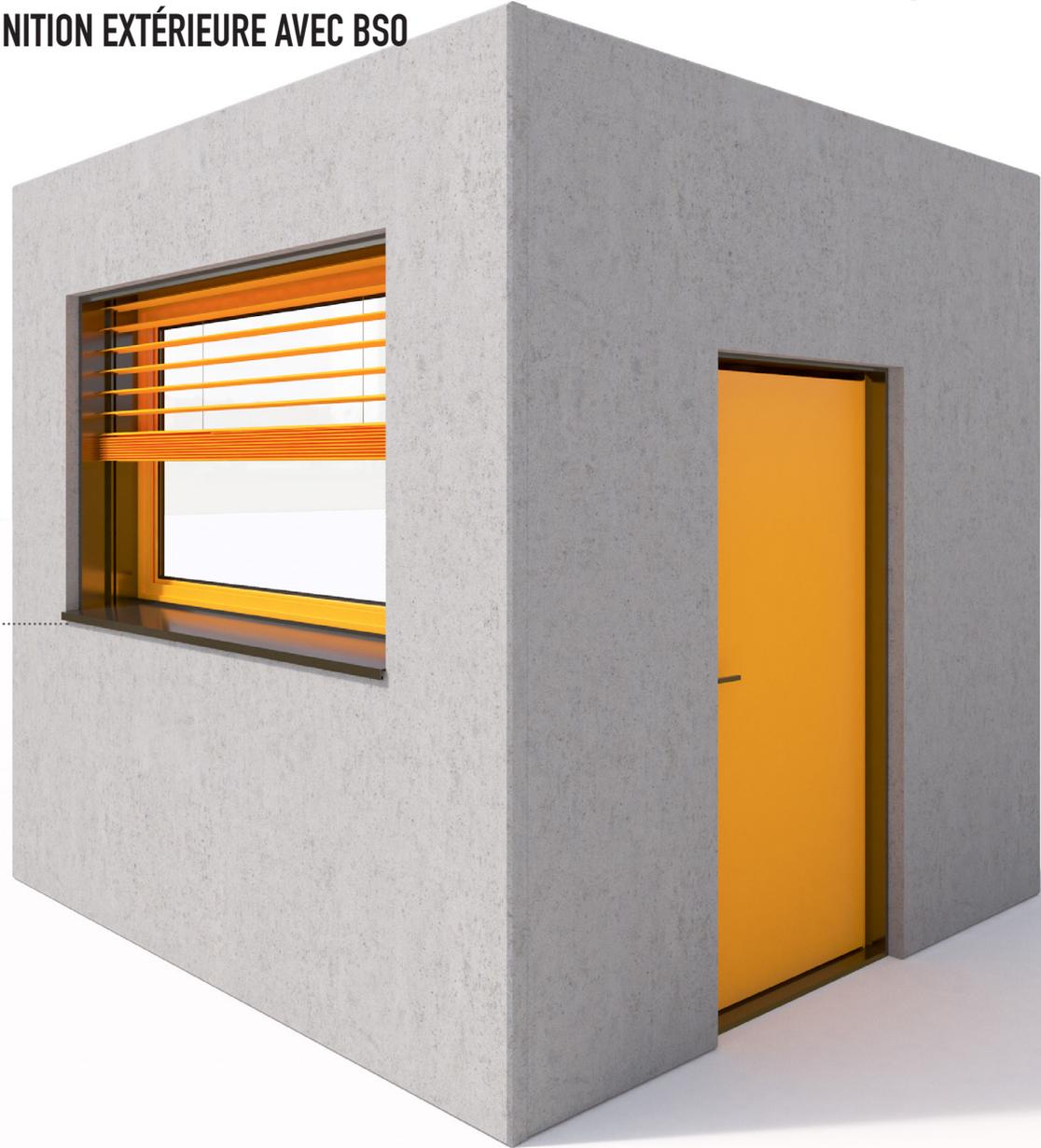
PARAMÉTRAGE

FINITION EXTÉRIÈRE AVEC BSO



fiche 39/1*

Béton vu



DES OUVRANTS

FINITIONS INTÉRIEURES AVEC BSO



fiche 37/3*

Ebrasement bois + peinture



fiche 37/2*

Cornière + peinture



fiche 37/1*

Plaque plâtre + fibre

PARAMÉTRAGE

FINITIONS EXTÉRIEURES SANS BSO

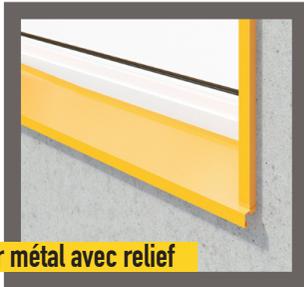
fiche 39/1*

Béton vu



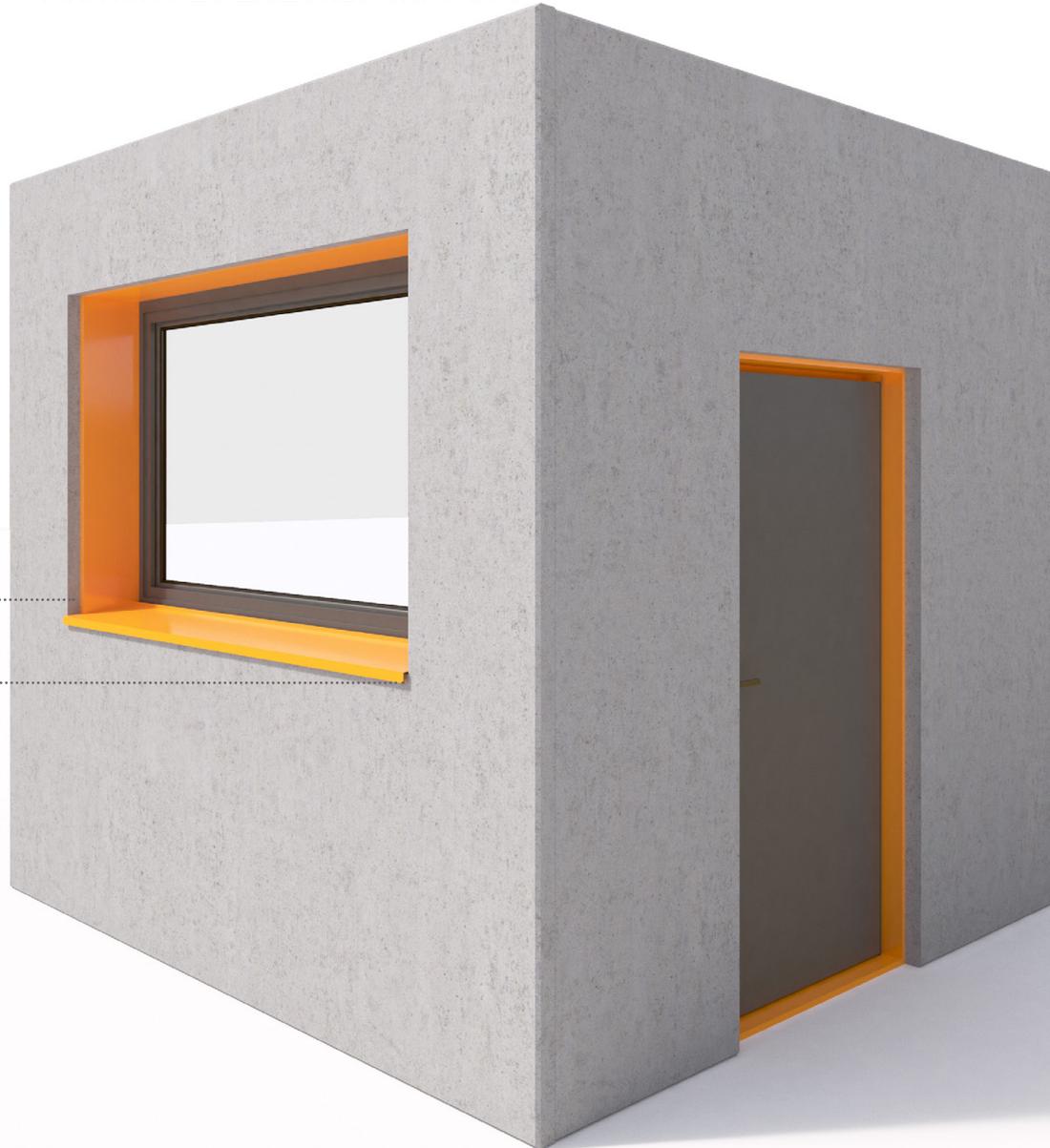
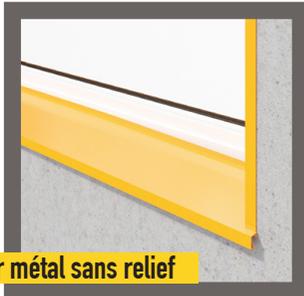
fiche 39/3*

Retour métal avec relief



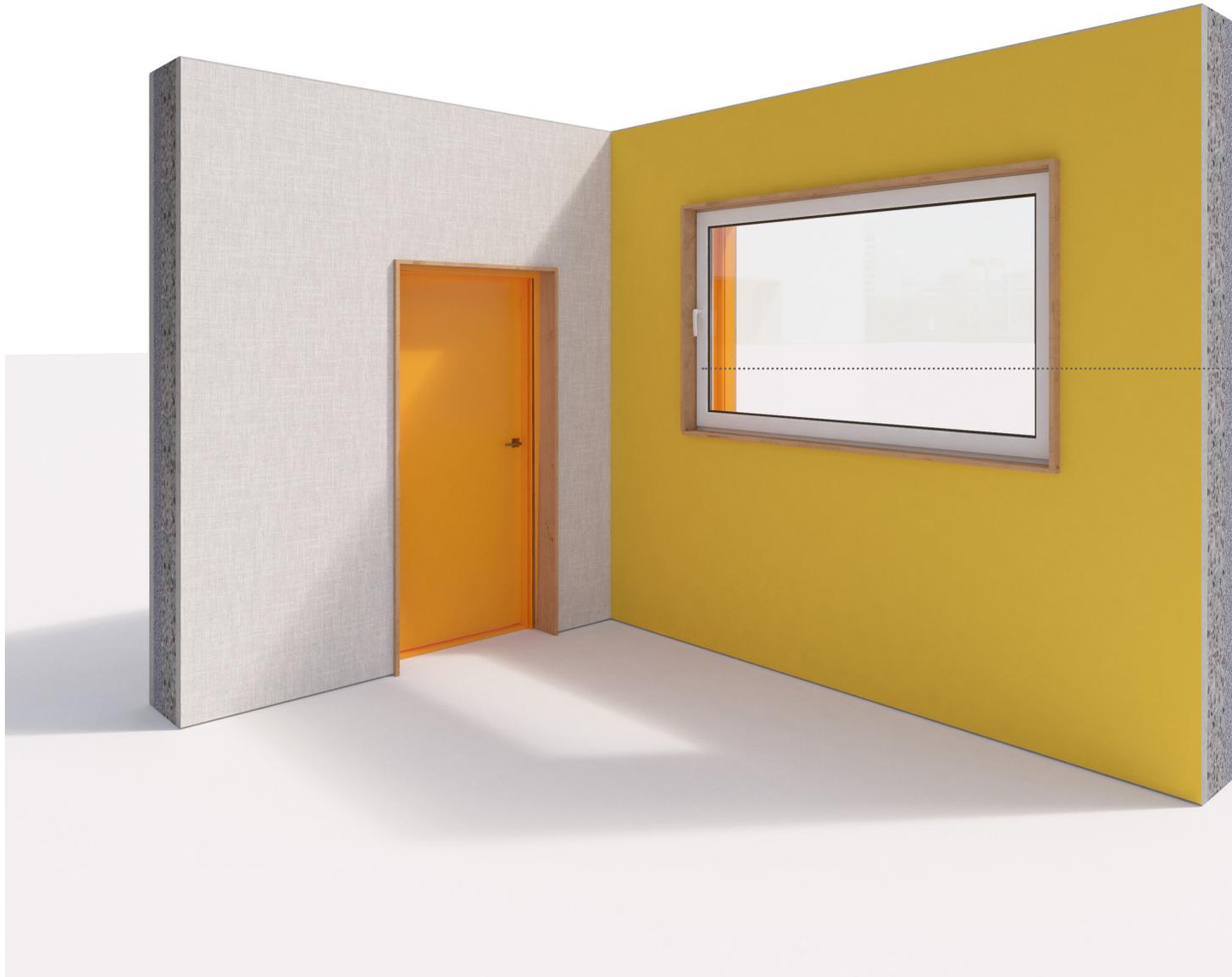
fiche 39/2*

Retour métal sans relief



DES OUVRANTS

FINITIONS INTÉRIEURES SANS BSO



fiche 37/3*

Ebrasement bois + peinture



fiche 37/2*

Cornière + peinture



fiche 37/1*

Plaque plâtre + fibre

*carnet de détails disponible sur simple demande

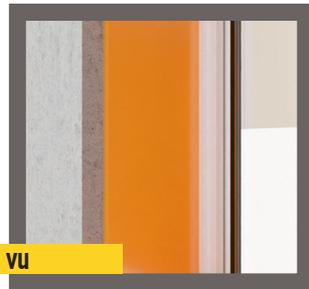
ISOPRÉ // page 25 // bureaux



PARAMÉTRAGE

FINITION EXTÉRIURE MENEaux

RAPPEL FICHE 12/1, 12/2 ET 12/3*



fiche 39/1*

Béton vu



DES OUVRANTS

FINITIONS INTÉRIEURES MENEaux

ISOPRÉ®
2.0



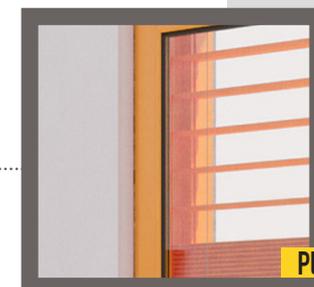
fiche 37/3*

Ebrasement bois



fiche 37/2*

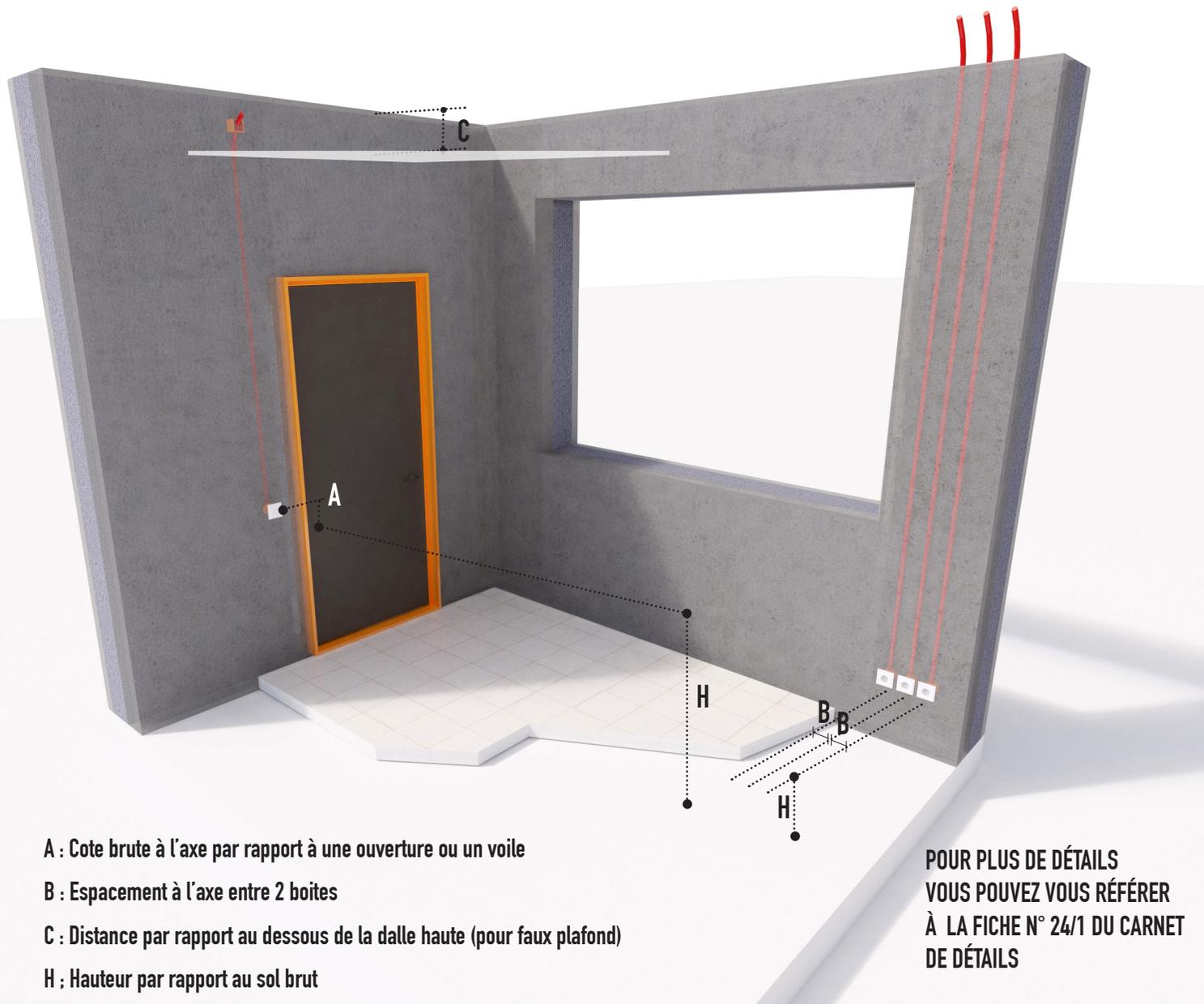
Cornière + peinture



fiche 37/1*

Placo + fibre

ÉLECTRICITÉ



- A : Cote brute à l'axe par rapport à une ouverture ou un voile
- B : Espacement à l'axe entre 2 boîtes
- C : Distance par rapport au dessous de la dalle haute (pour faux plafond)
- H : Hauteur par rapport au sol brut

POUR PLUS DE DÉTAILS
VOUS POUVEZ VOUS RÉFÉRER
À LA FICHE N° 24/1 DU CARNET
DE DÉTAILS

FIXATIONS LOURDES

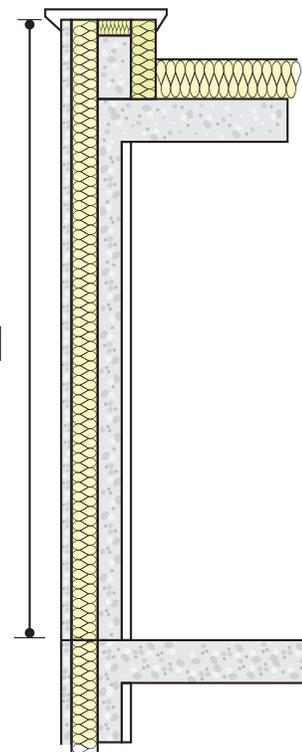
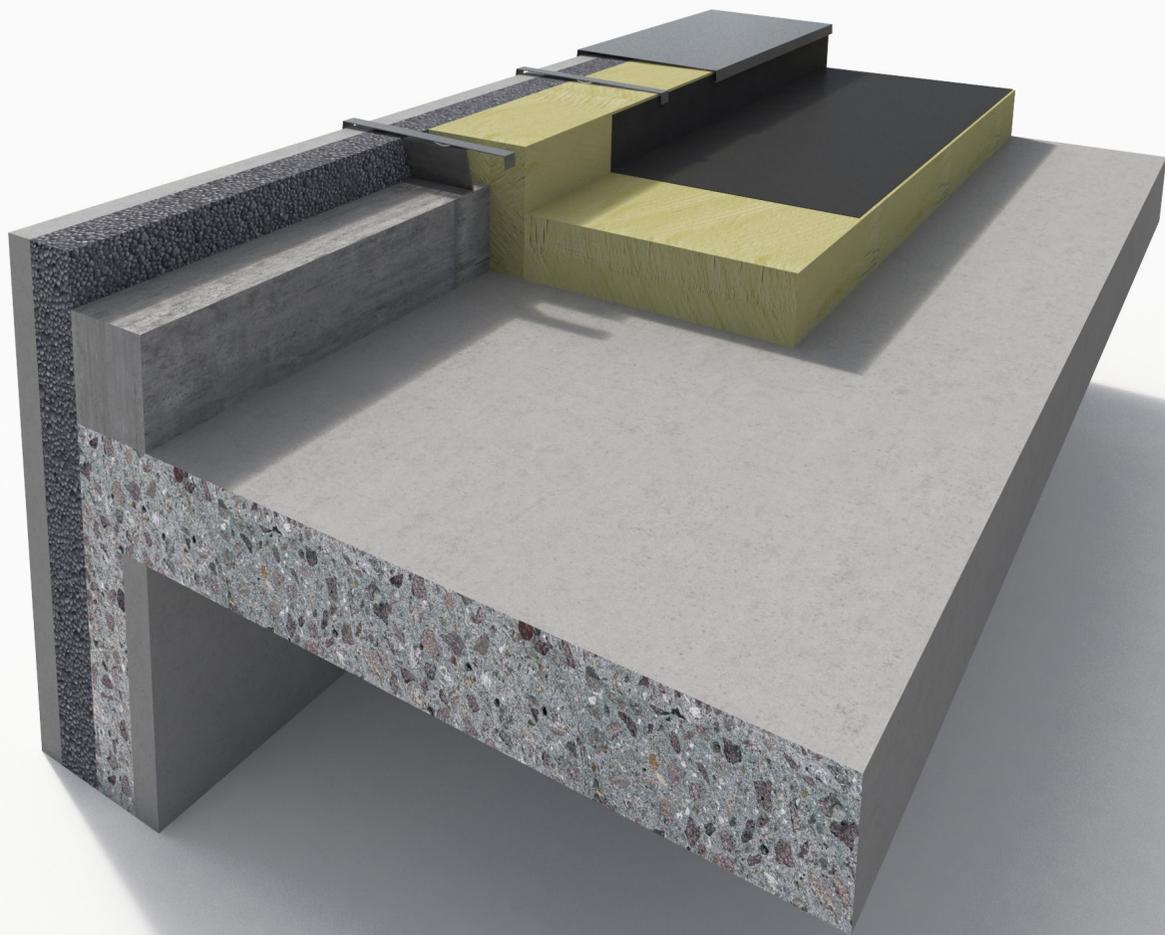
EXTÉRIEURES // PONCTUELLES > 100 KG



*carnet de détails disponible sur simple demande

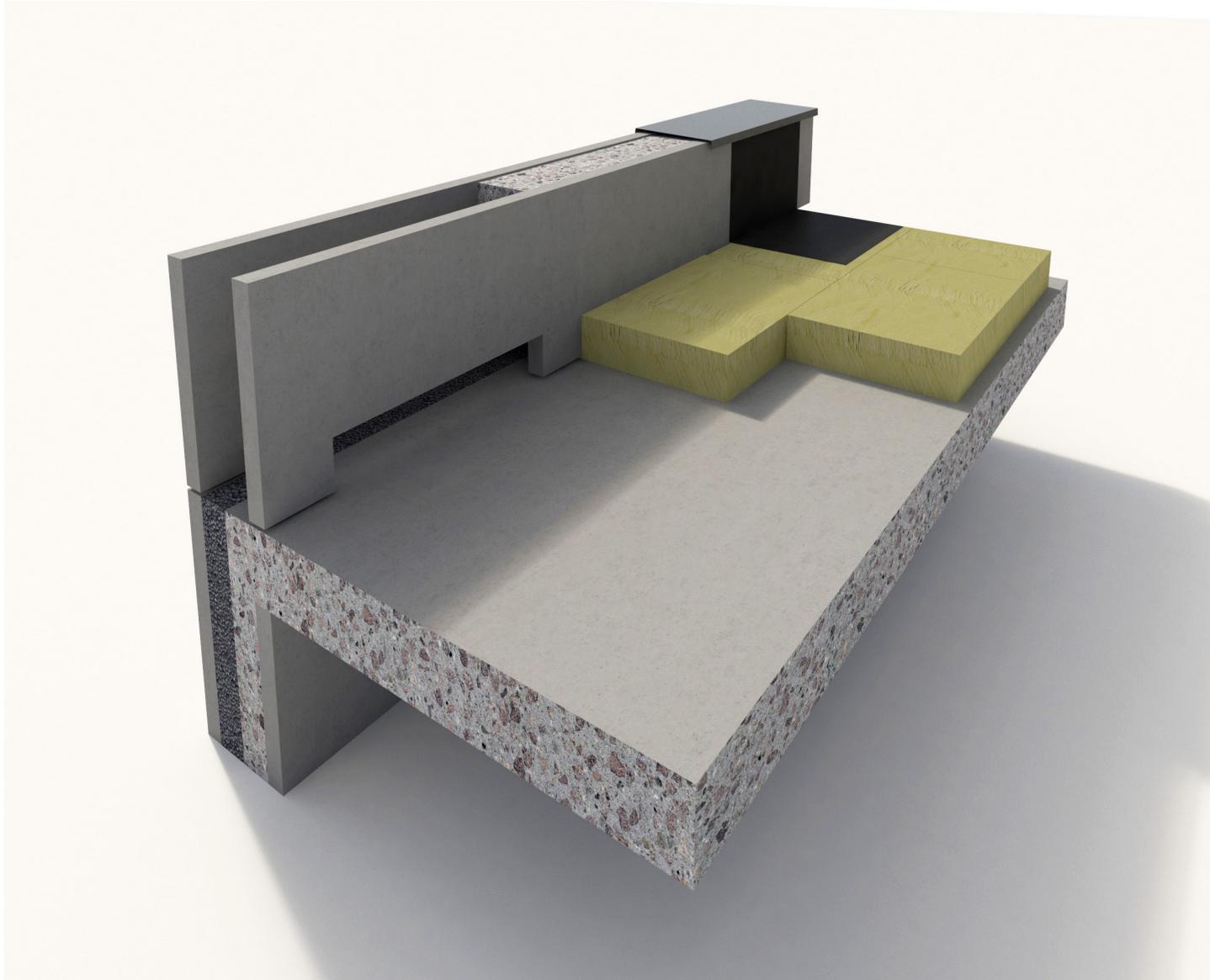
PARAMÉTRAGE

ACROTÈRE INTÉGRÉ // H INFÉRIEURE À 3,70 M
FICHE 16/1*



DES ACROTÈRES

ACROTÈRE RAPPORTÉ // H SUPÉRIEURE À 3,70 M
FICHE 16/2*



*carnet de détails disponible sur simple demande

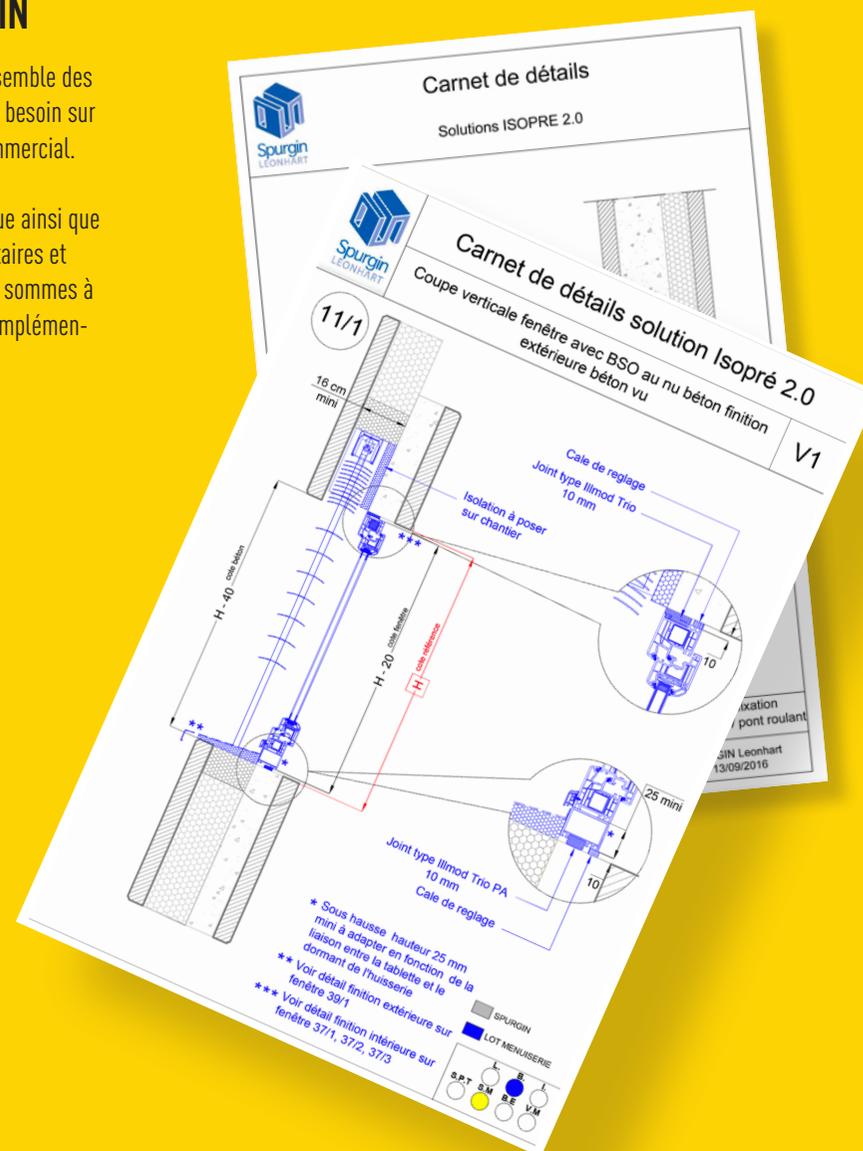
ISOPRÉ // page 31 // bureaux



POUR ALLER PLUS LOIN

Spurgin met à votre disposition l'ensemble des éléments techniques dont vous avez besoin sur simple demande à notre service commercial.

Les extraits de CCTP, cahier technique ainsi que toutes les informations complémentaires et utiles sont à votre disposition. Nous sommes à votre écoute pour toute demande complémentaire, commerciale ou technique.



RÉFÉRENTIEL

NUMÉRIQUE ET ENVIRONNEMENT



Retrouvez-nous sur DATBIM
<http://www.datbim.com/fr>



Nos produits sont accompagnés sur
demande d'une fiche de déclaration
environnementale et sanitaire.



L'ISOPRE est sous Avis Technique
n° 3/14-760



PRODUIT

TECHNOLOGIQUE

• PERFORMANCE

SPURGIN a voulu passer d'un concept innovant, inspiré par les besoins de ses clients, à la fabrication d'un produit parfaitement réalisé au moyen d'outils de production à la pointe de la technologie. L'ISOPRÉ est un produit industriel à vos mesures. Il vous garantit une qualité constante et un délai de livraison respecté à chaque phase du chantier.

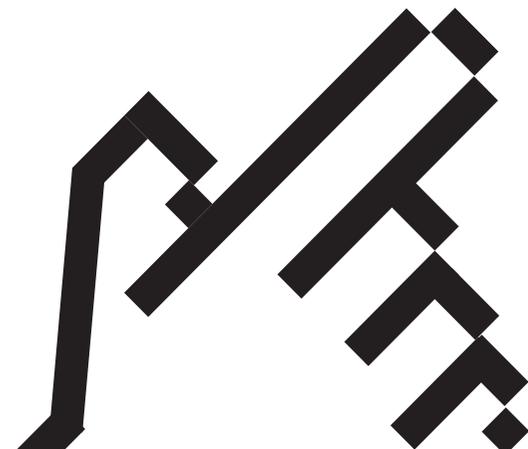
• SIMPLICITÉ

Grâce à son noyau coulé en place, l'ISOPRÉ vous offre une intégration parfaite dans la conception d'un bâtiment ainsi que dans sa réalisation avec une mise en oeuvre traditionnelle.

ISOPRÉ 2.0 devient rapidement un allié qui vous simplifie l'acte de création et de réalisation d'un ouvrage ainsi que son exploitation.

• INTERACTION

La conception de l'ISOPRÉ répond de façon efficace à toutes les problématiques d'interaction avec tous les corps d'état secondaires, pour de multiples configurations techniques.



SOLUTION

COMPLÈTE

ISOPRÉ®
2.0

Utiliser la solution ISOPRÉ 2.0 c'est avant tout profiter de ressources humaines et matérielles qui vous simplifieront davantage l'acte de construction et qui vous permettront d'utiliser au maximum de ses capacités un produit pensé aussi bien pour le créateur que pour l'exécutant.

- **Service commercial dédié.**

Une équipe dédiée de technico-commerciaux et de référents ISOPRÉ, dans chaque région, vous accompagne dans votre projet et vous conseille à chaque étape de la conception pour optimiser l'utilisation de la solution ISOPRÉ 2.0.

- **Bureau d'Etude**

Une équipe réactive et disponible réalise avec vous ou pour vous le projet technique, les plans et le phasage de votre projet pour une efficacité constante.

- **Accessoires d'aide à la pose**

SPURGIN vous fournit tous les accessoires relatifs à la pose d'un ISOPRÉ livrés d'origine ou disponibles sur commande.

- **Formation à la pose**

Pour un déroulement optimal de votre projet y compris durant la phase chantier, SPURGIN met à votre disposition des ressources qui accompagneront les équipes travaux lors de leur première réalisation.



SPURGIN EST
SPURGIN RHÔNE-ALPES
SPURGIN ILE-DE-FRANCE / OUEST
SPURGIN NORD
SPURGIN SUD
SPURGIN SUISSE
SPURGIN ALLEMAGNE

WWW.SPURGIN.FR

ISOPRÉ 20

Plus qu'un mur

UNE GAMME COMPLÈTE À VOTRE DISPOSITION
LOGEMENTS - BUREAUX - PRODUITS DU TERROIR - SCOLAIRE ET MULTI-ACTIVITÉS - BÂTIMENT D'ÉLEVAGE - INDUSTRIEL - VOILE CONTRE MITOYEN EN ITE

