

INDUSTRIE
UNE SOLUTION
COMPLÈTE







PLUS QU'UN MUR

UNE SOLUTION

COMPLÈTE



INDUSTRIE



EXTÉRIEUR

ISOPRÉ®
2.0



1

CRÉATION

- Les parois étant moulées, ces dernières présentent un parement prêt à peindre, à l'extérieur et à l'intérieur



2

THERMIQUE

- Une isolation thermique extérieure performante, R jusqu'à 4,51 m².k/W sans complément d'isolation
- Une isolation par l'extérieure sans ponts thermiques



3

GESTION

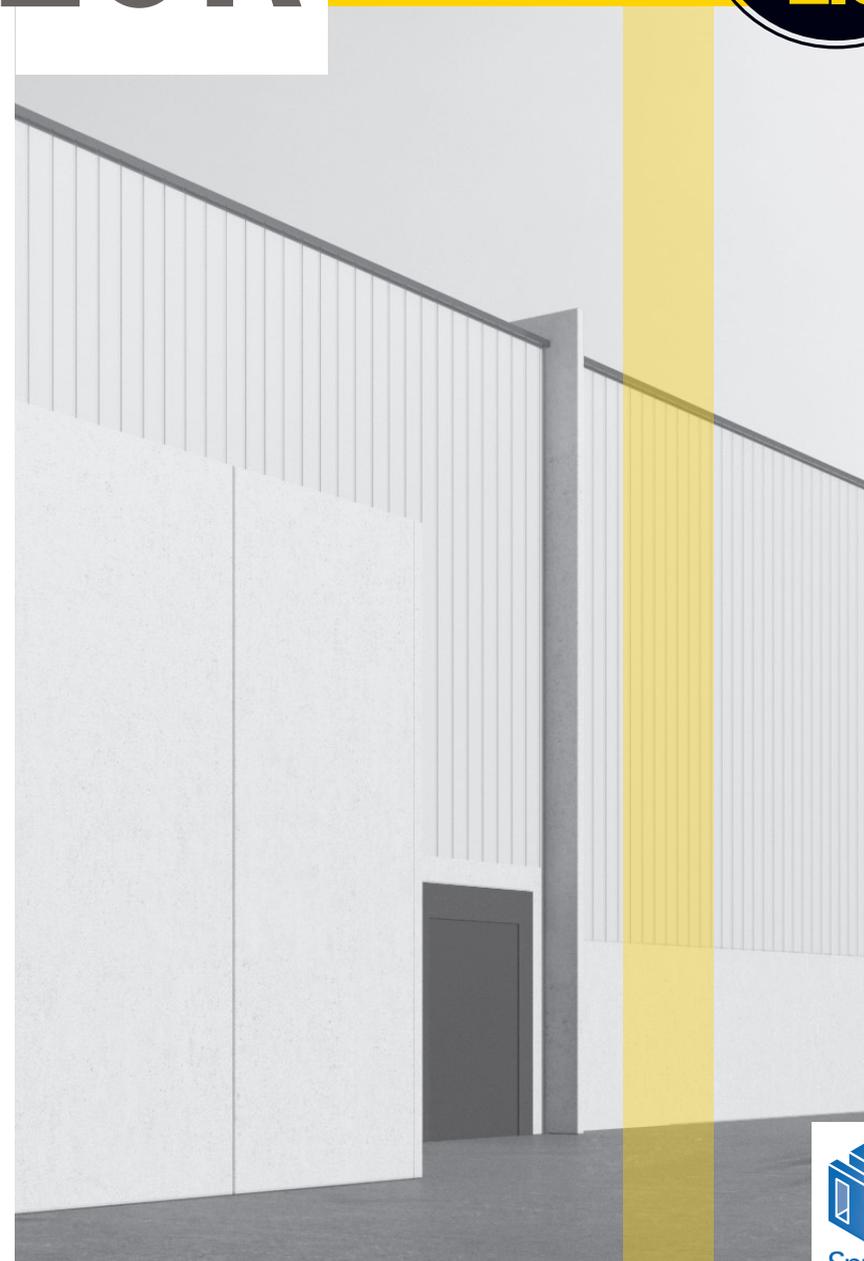
- La structure est optimisée avec la suppression des appuis intermédiaires qui permettent de travailler en trame de 12 M avec longrine isolée et intégrée
- Produit 3 en 1 : montage simultané de la structure, de l'isolation et du parement extérieur.
- Produit industriel permettant des cadences élevées de livraison et de montage
- Nombre d'intervenants limité sur votre projet



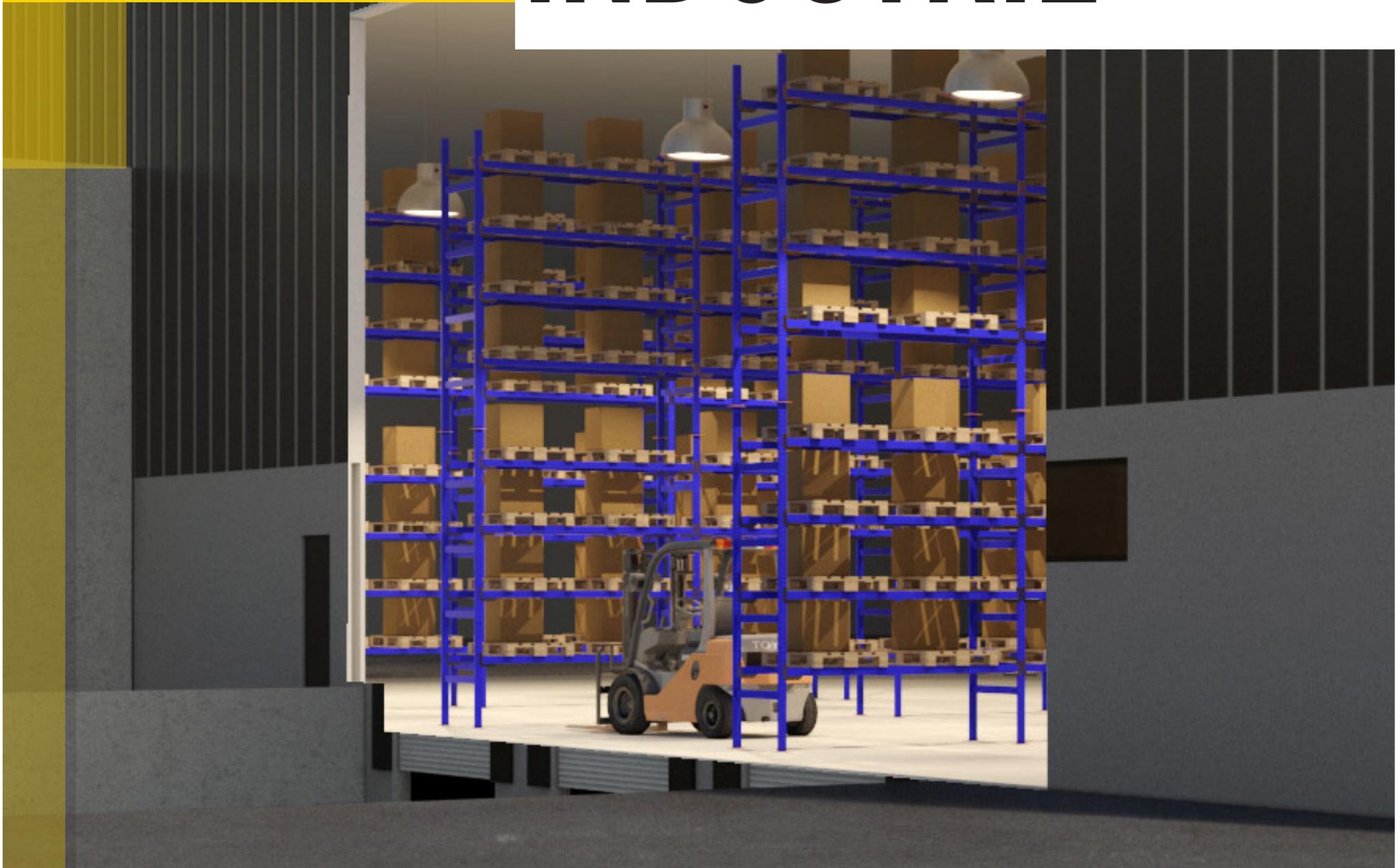
4

PÉRENNITÉ

- Le parement extérieur en béton armé vous assure une sécurité et une résistance accrue aux chocs



INDUSTRIE



INTÉRIEUR

ISOPRÉ®
2.0



1

GESTION

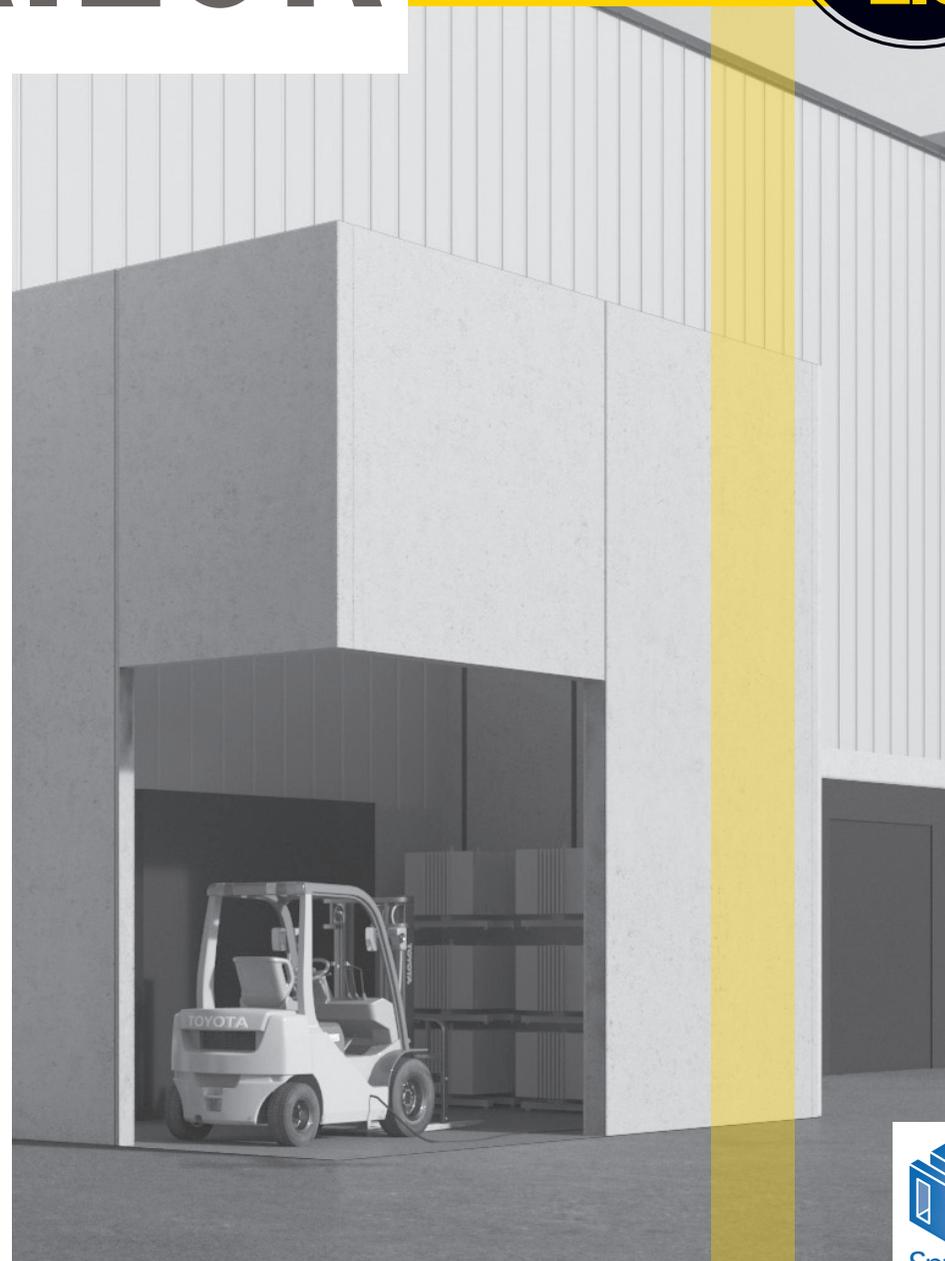
- Grâce à sa partie structurelle en béton armé, vos façades peuvent être porteuses sans l'utilisation d'éléments de structure complémentaire type poteaux ou poutres jusqu'à 20 m de haut
- Sa surface lisse à l'intérieur sans décrochement permet d'exploiter pleinement la surface disponible au sol



2

PÉRENNITÉ

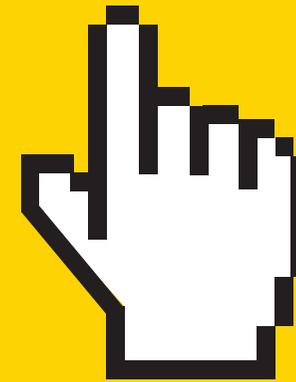
- Le parement intérieur en béton armé vous assure une résistance accrue aux chocs des véhicules



LA SOLUTION ISOPRÉ 2.0 EST AVANT TOUT

270 mm

DÉFINISSEZ VOS DIMENSIONS,
NOUS NOUS OCCUPONS DU RESTE !



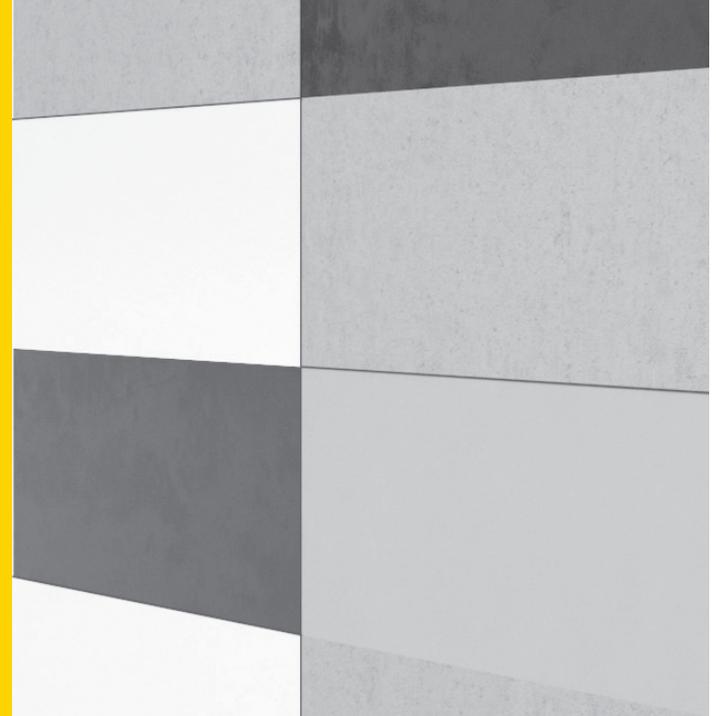
UNE RÉELLE ASSISTANCE À LA CONCEPTION



**UNE SOLUTION
COMPLÈTE**



**SOLUTIONS
INNOVANTES
À
CONFIGURER**



Société

**PLUS
QU'UN
MUR**



**UN PRODUIT
TECHNOLOGIQUE**



CONFIGURATION

PAREMENTS EXTÉRIEURS PRÊTS À L'EMPLOI

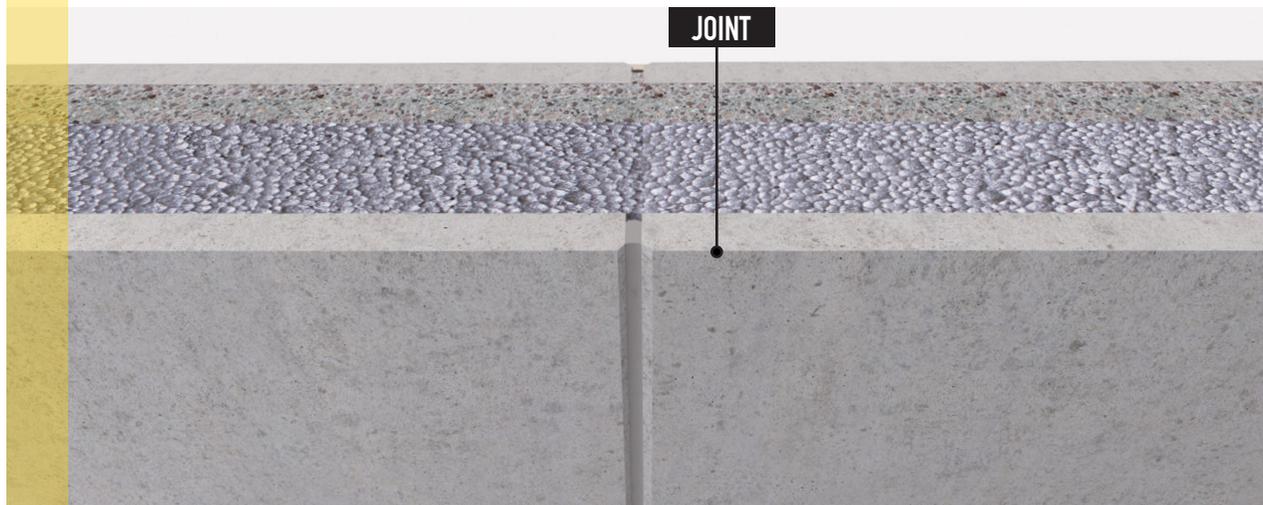
LASURE

PEINTURE



DES PAREMENTS

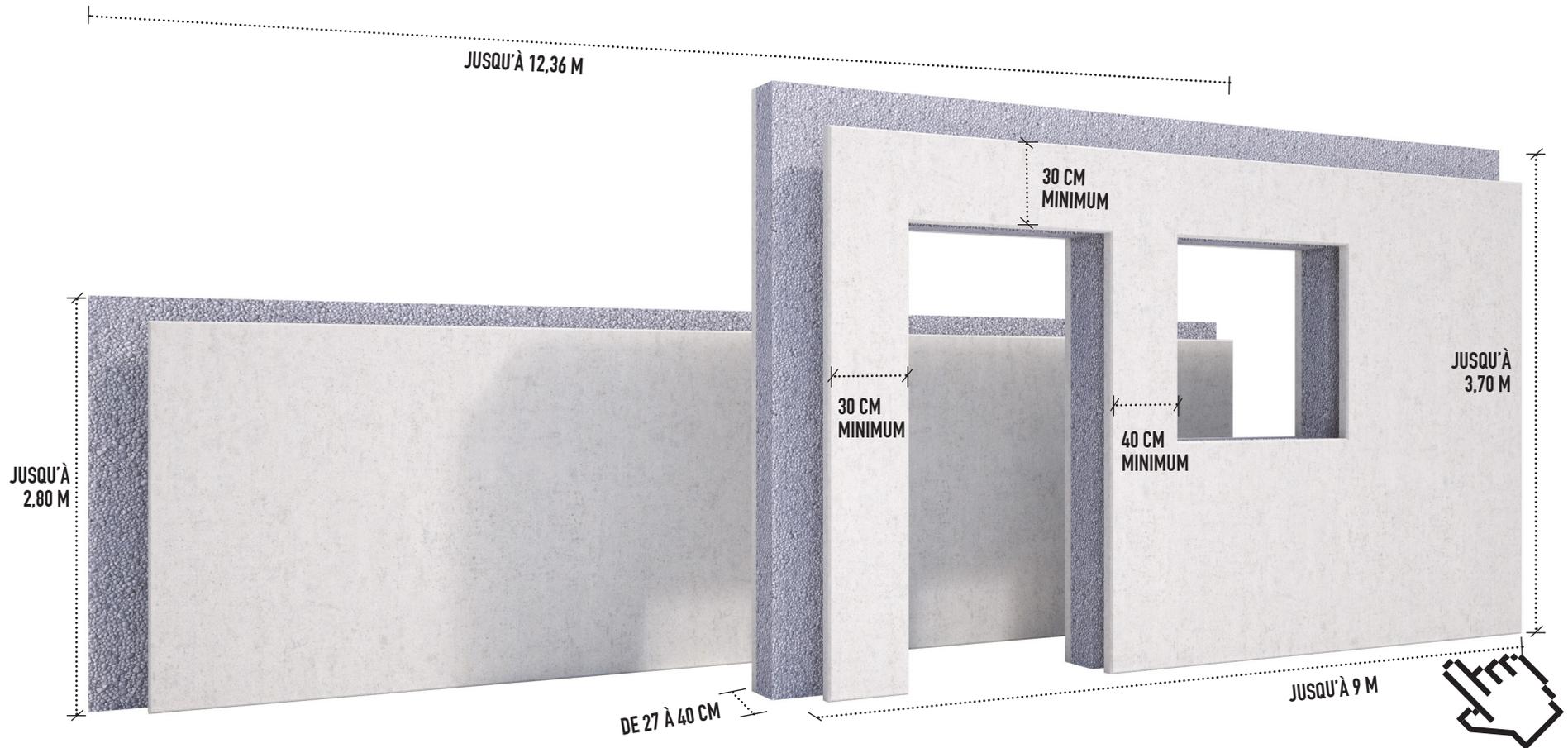
FINITION DES ANGLES ET JOINTS



PARAMÉTRAGE

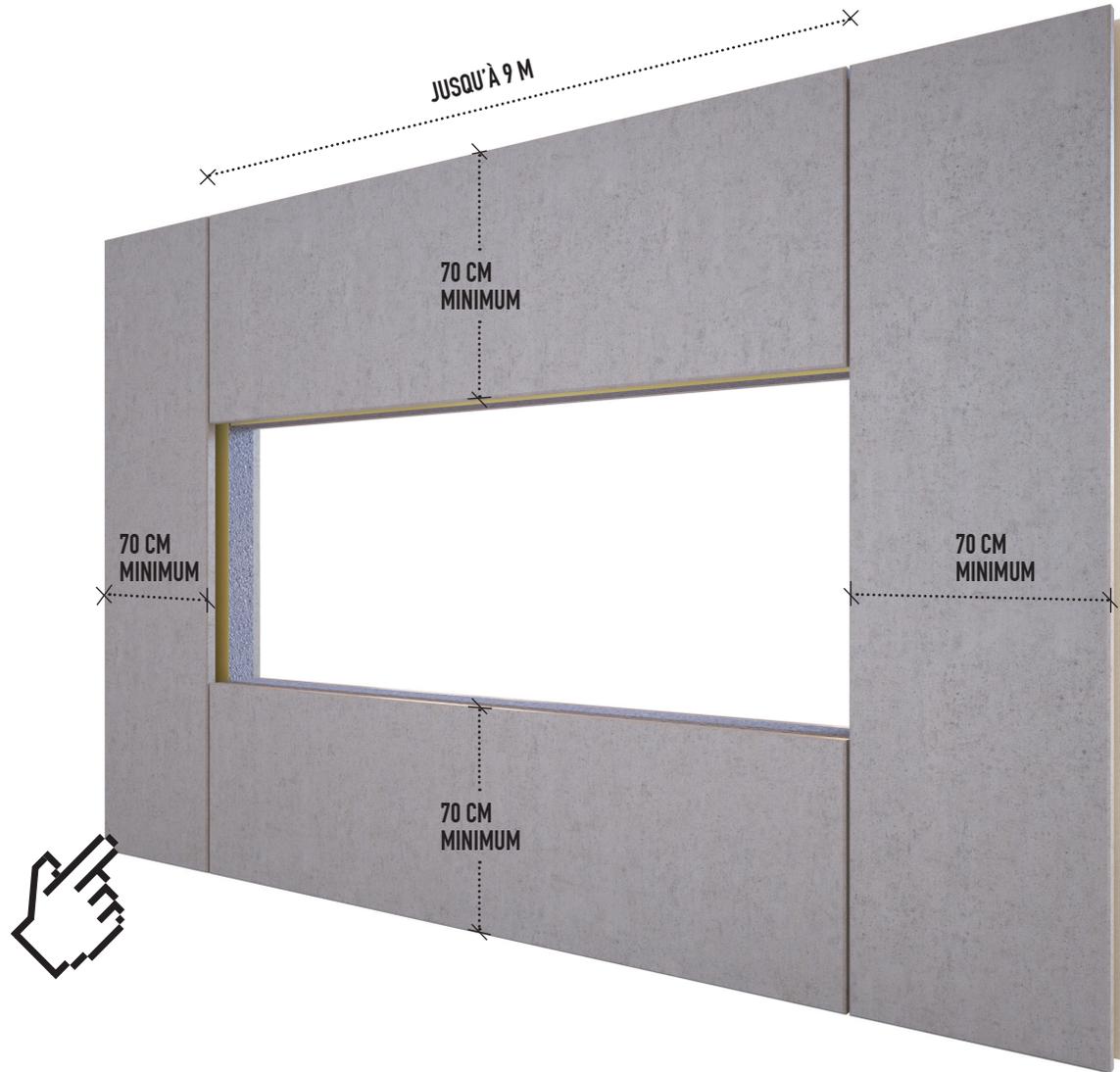
DIMENSIONS DU MUR

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.



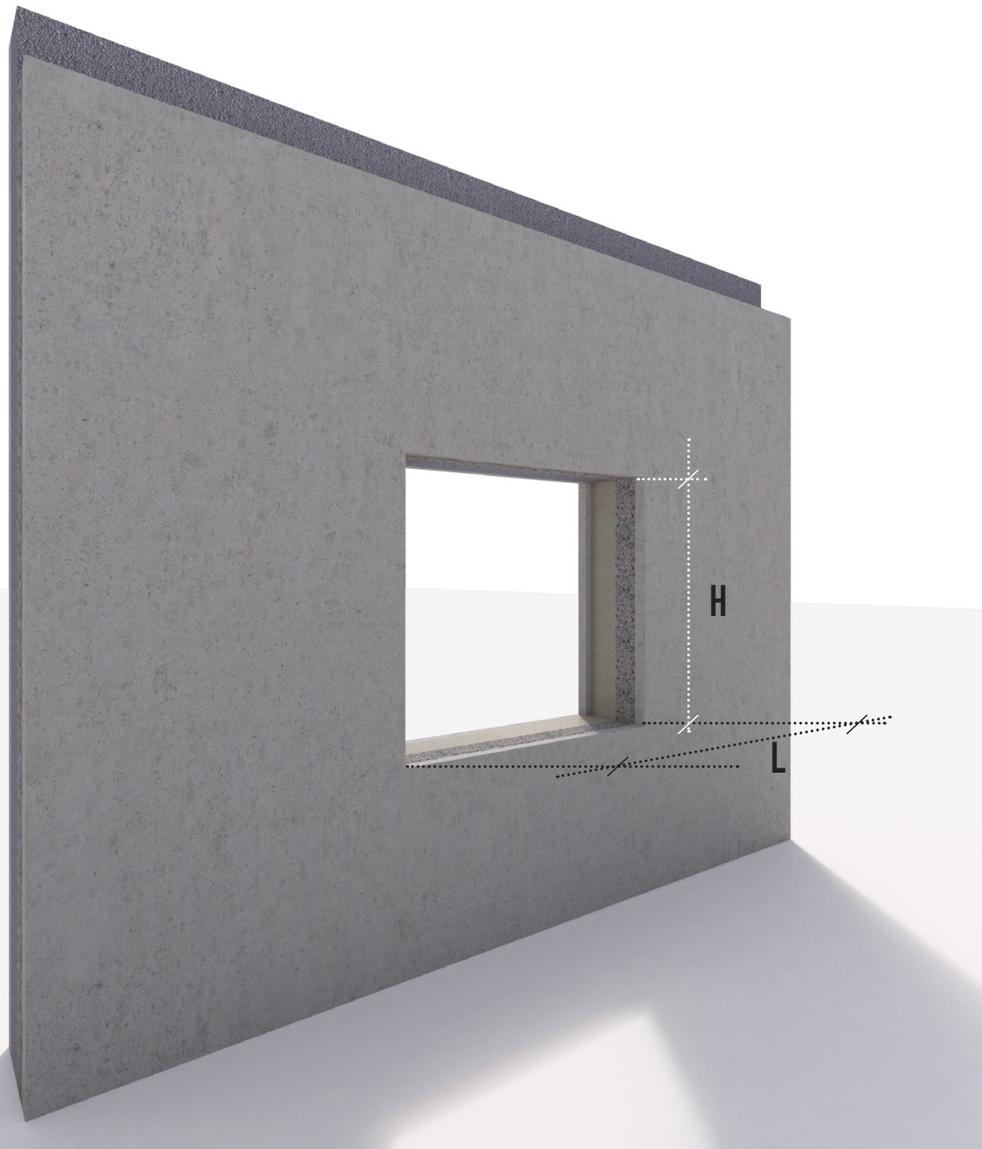
DE VOS MURS

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

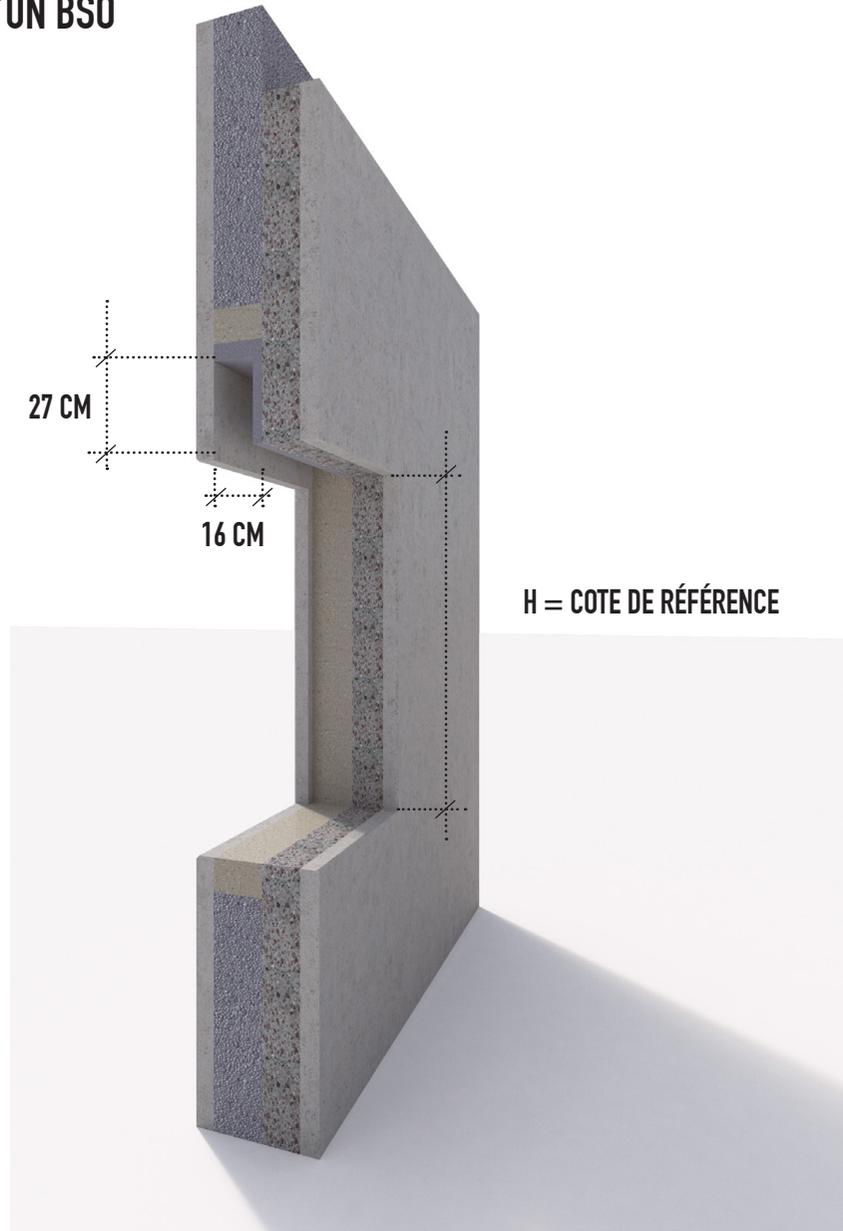
DE VOS MURS

INTÉGRATION D'UN BSO

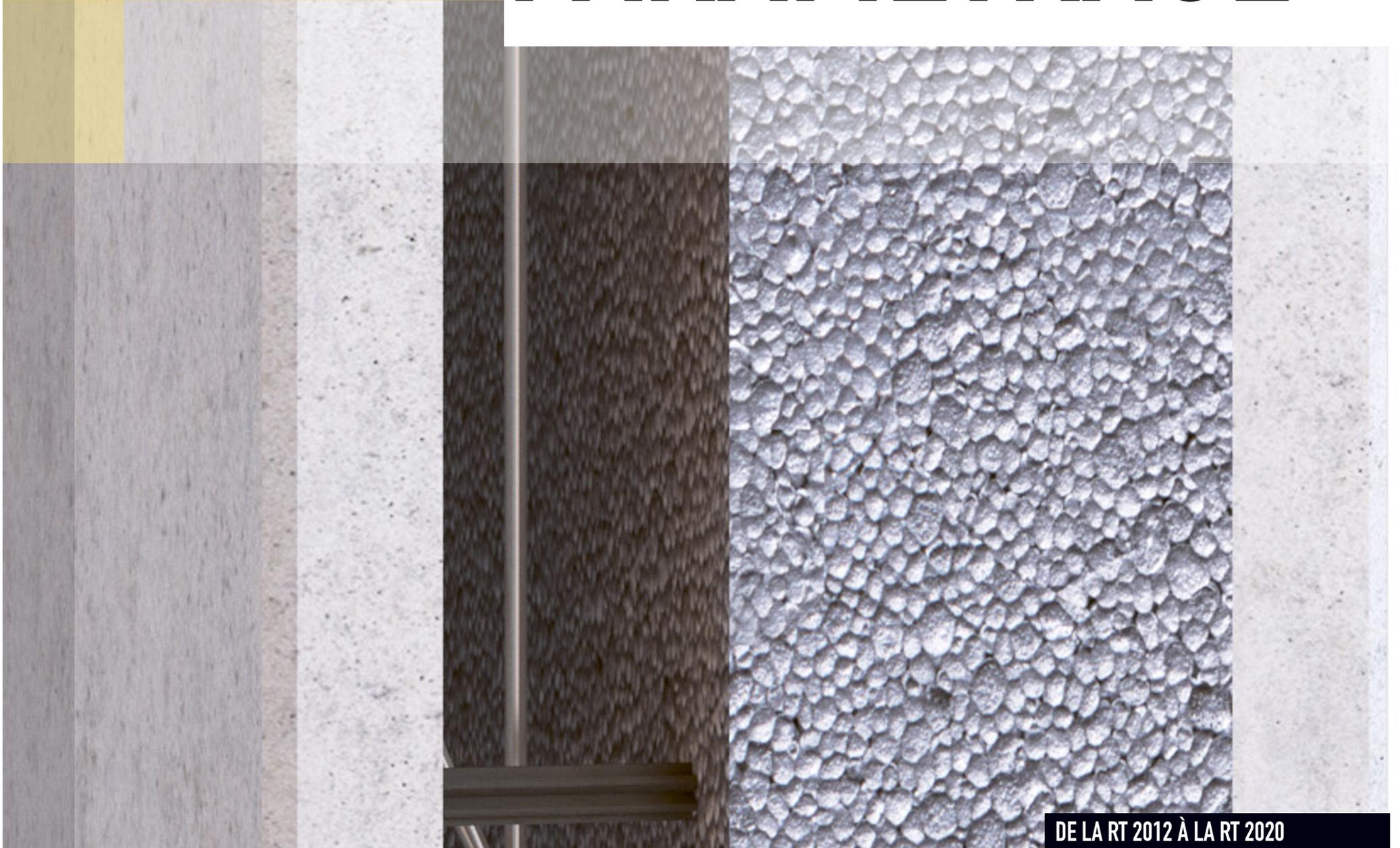


DIMENSIONS COFFRE = 27 X 16 CM

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

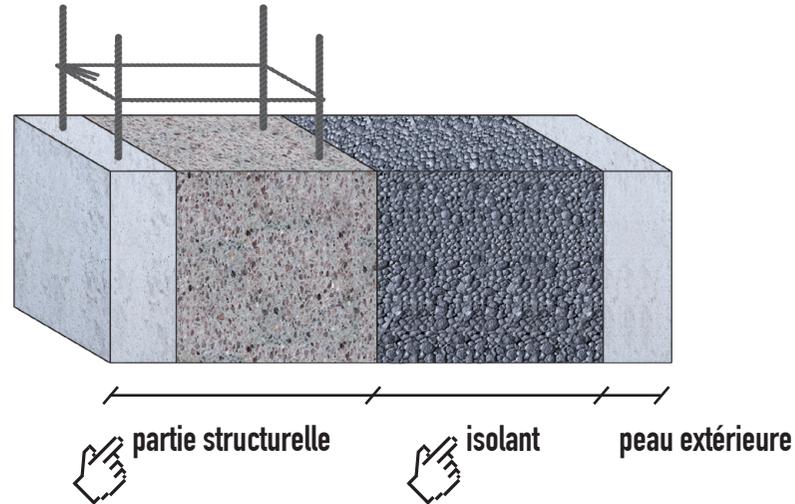


PARAMÉTRAGE



DE LA RT 2012 À LA RT 2020

THERMIQUE



Epaisseur ISOPRE (cm)	R (m ² . K/W)	3,24	3,85	4,51
27	Epaisseur Isolant (cm)		8	
	Epaisseur Structure (cm)		13	
32	Epaisseur Isolant (cm)	10		
	Epaisseur Structure (cm)	16		
40	Epaisseur Isolant (cm)	10	12	14
	Epaisseur Structure (cm)	24	22	20

*R jusqu'à 8,29 m².K/W sur demande

INDUSTRIE

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

FINITIONS EXTÉRIEURES PORTE / FENÊTRE

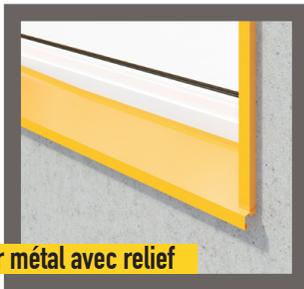
fiche 39/1*

Béton vu



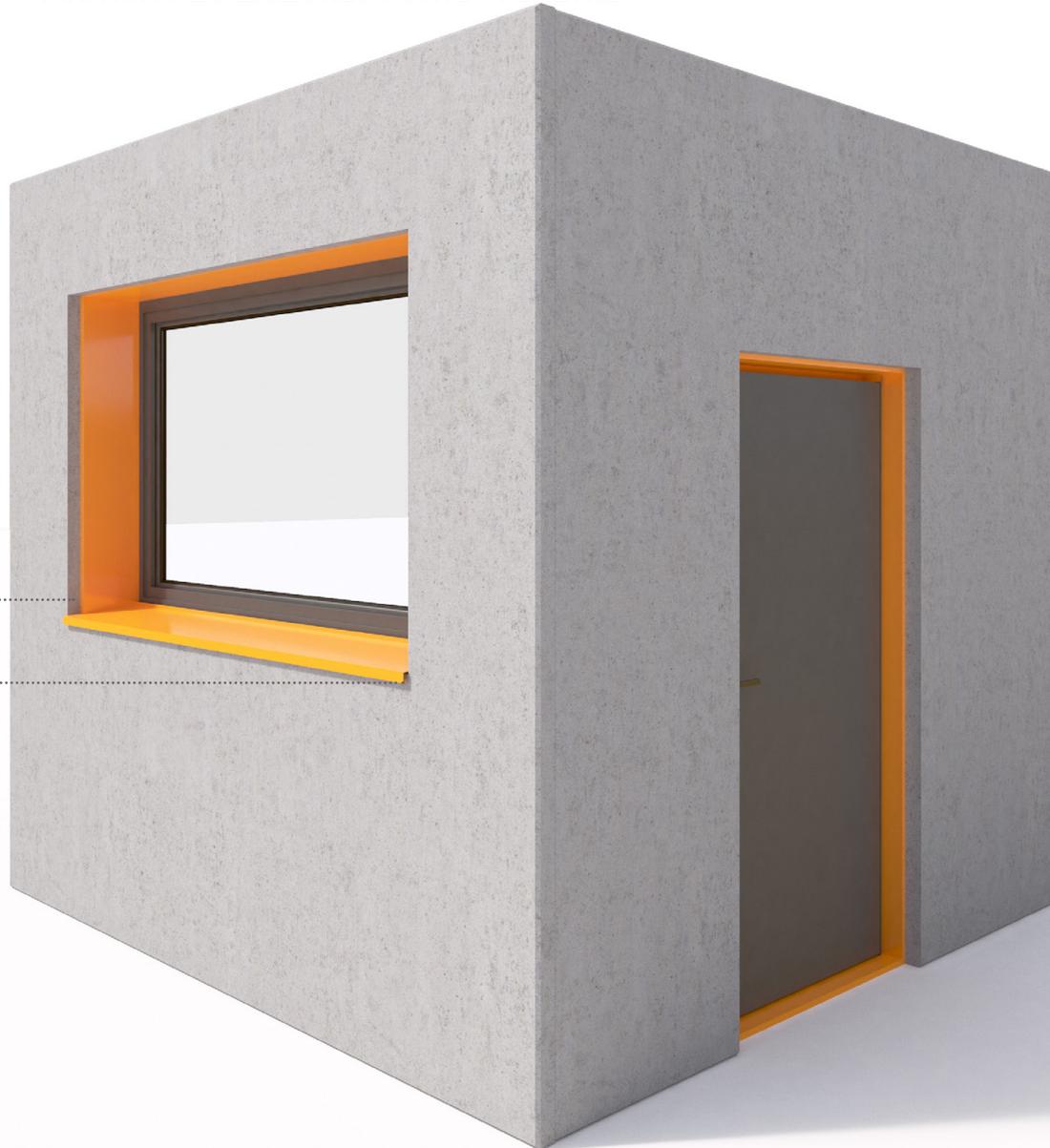
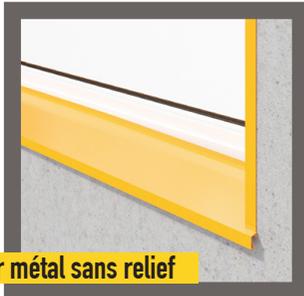
fiche 39/3*

Retour métal avec relief



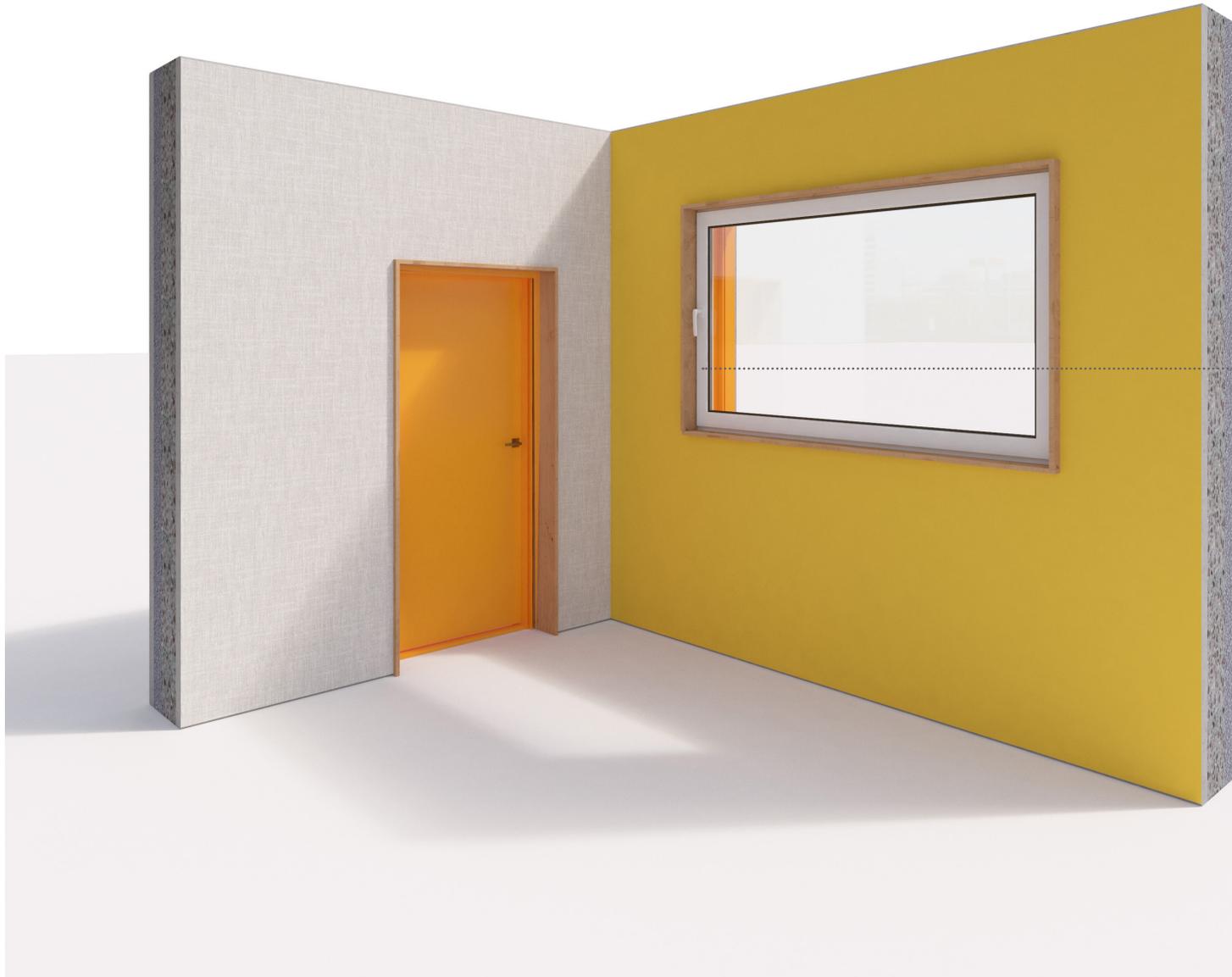
fiche 39/2*

Retour métal sans relief



DES OUVRANTS

FINITIONS INTÉRIEURES PORTE / FENÊTRE



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 21 // industrie



PARAMÉTRAGE

FINITIONS EXTÉRIURES FENÊTRE / PORTE SECTIONNELLE

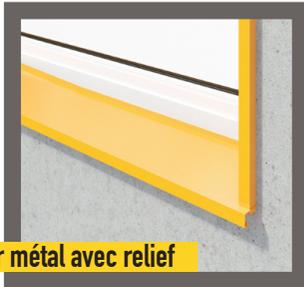
fiche 39/1*

Béton vu



fiche 39/3*

Retour métal avec relief



fiche 39/2*

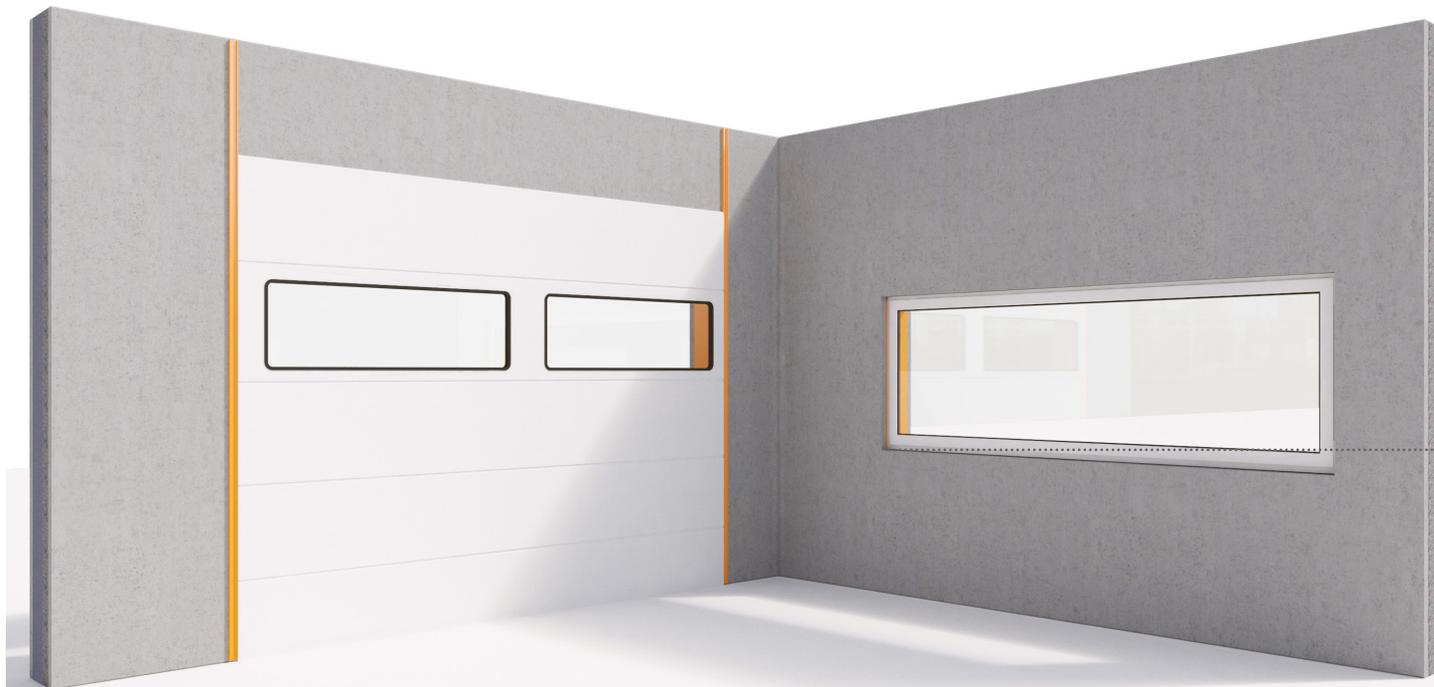
Retour métal sans relief



DES OUVRANTS

FINITION INTÉRIEURE FENÊTRE / PORTE SECTIONNELLE

ISOPRÉ®
2.0



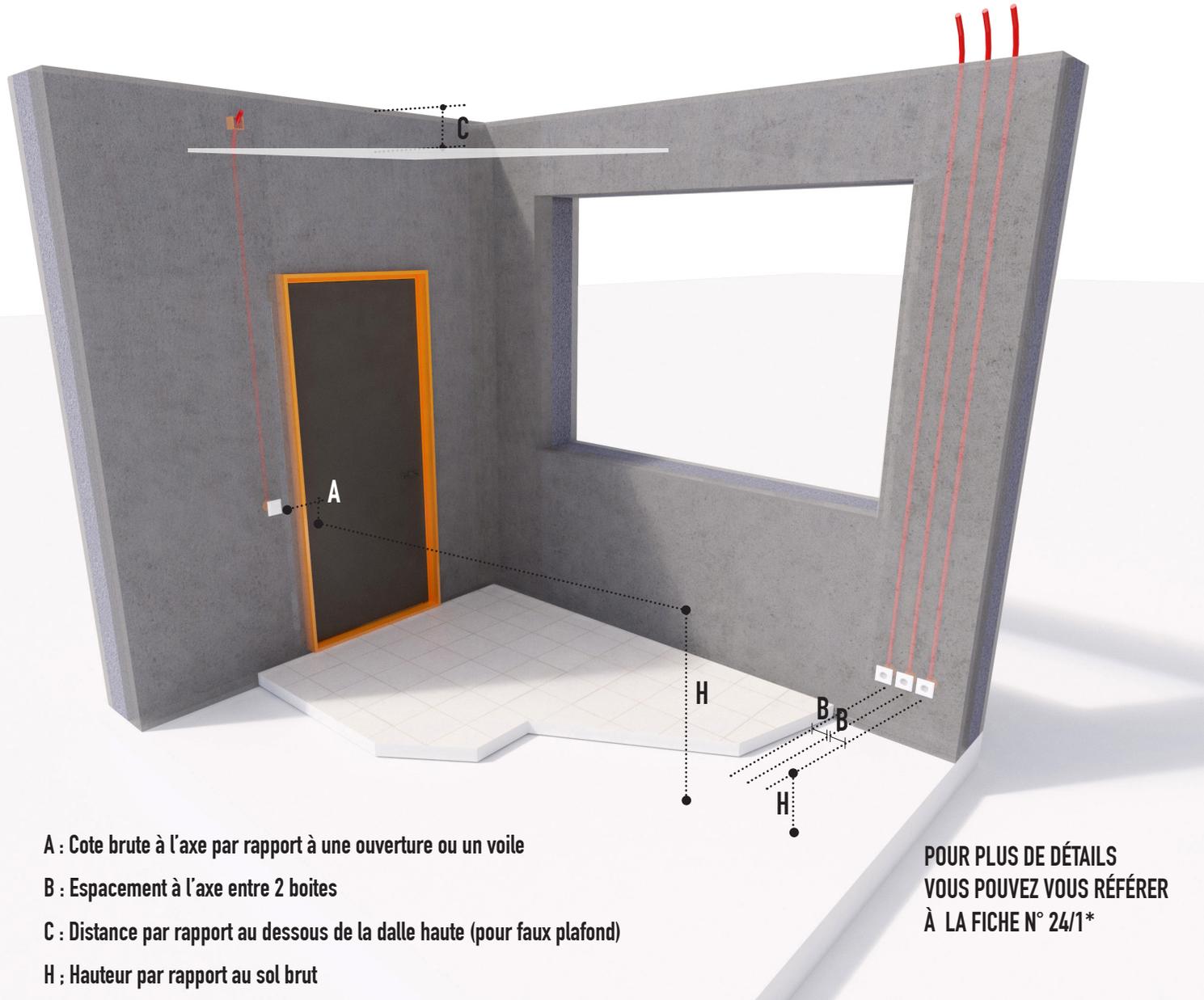
fiche 37/2*

Cornière + peinture

*carnet de détails disponible sur simple demande

ISOPRÉ // page 23 // industrie

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*

FIXATIONS LOURDES

EXTÉRIEURES // PONCTUELLES > 100 KG



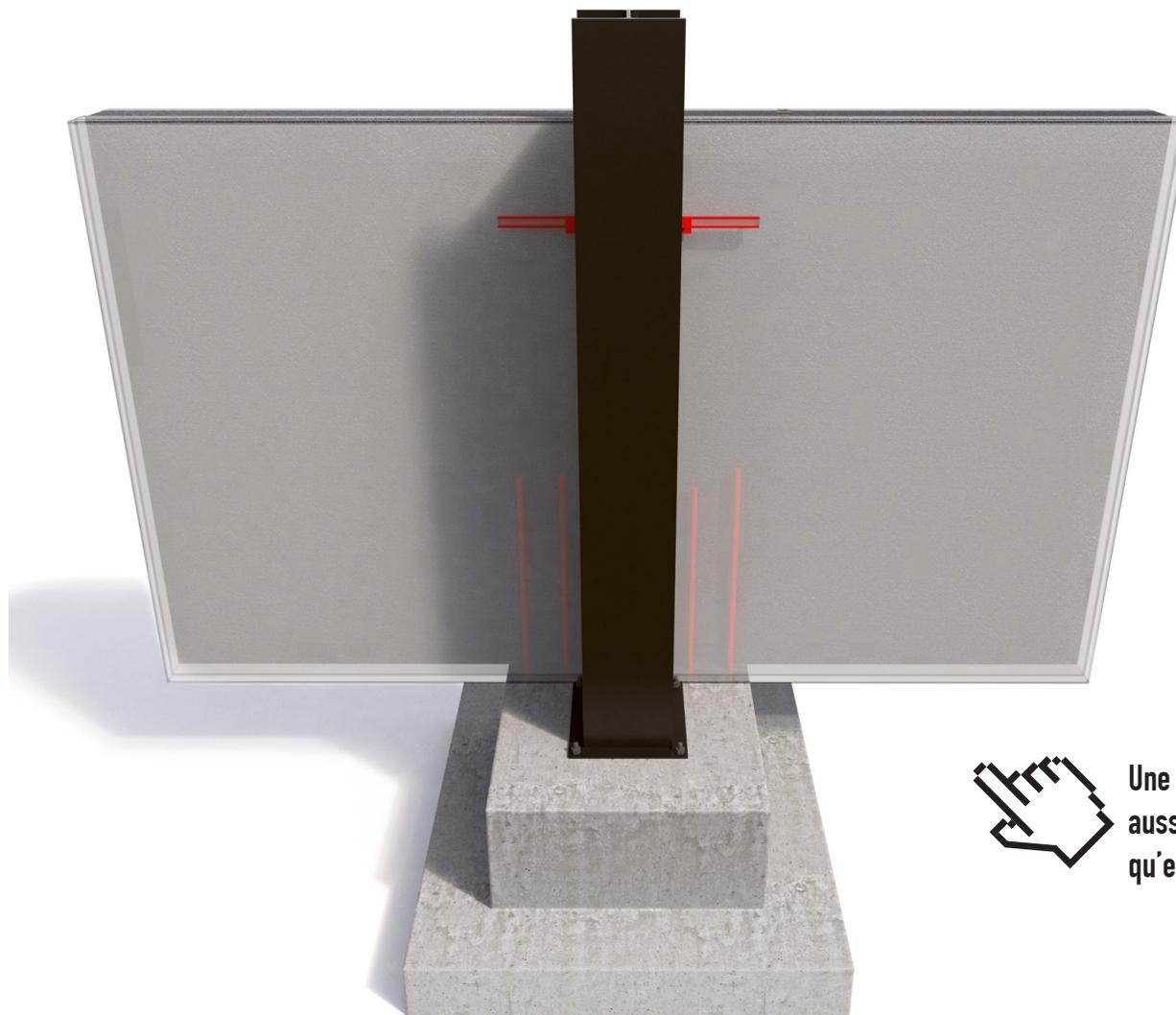
*carnet de détails disponible sur simple demande

ISOPRÉ // page 25 // industrie



FIXATION

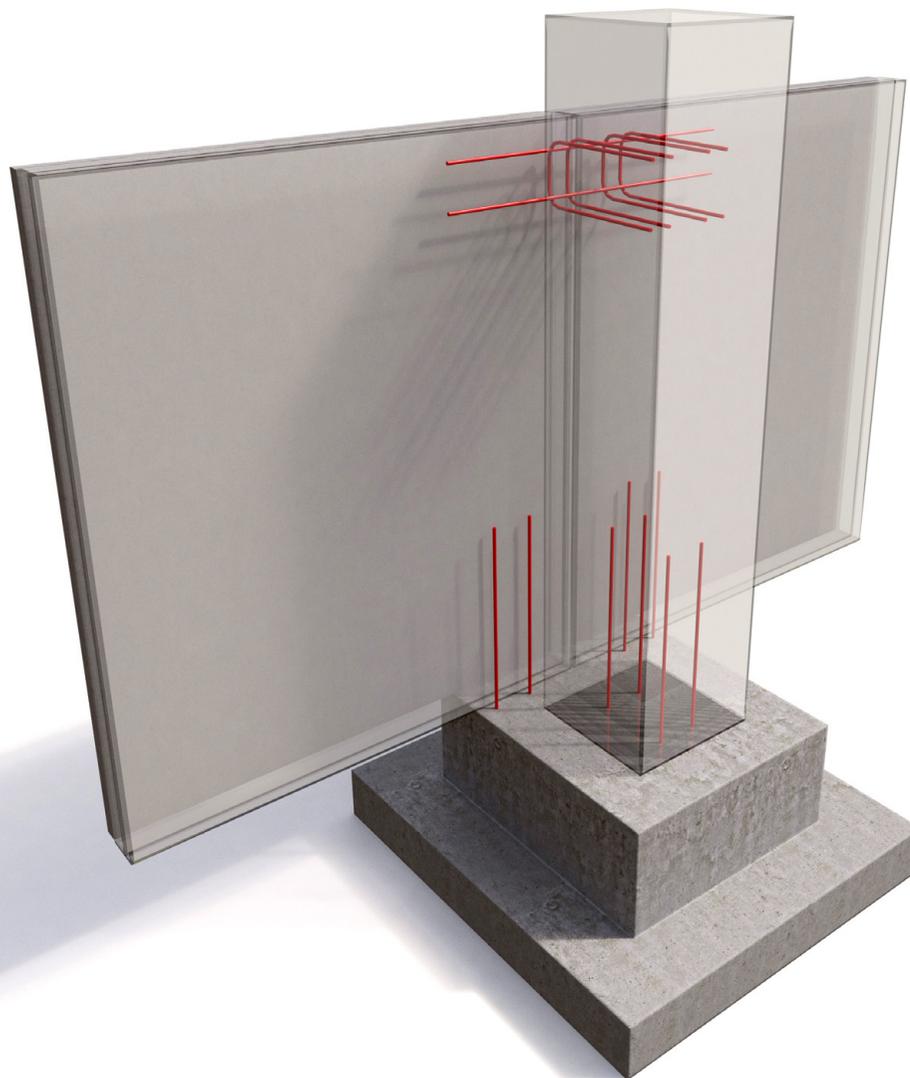
POTEAU MÉTALLIQUE
fiche 17/1*



Une liaison simplifiée utilisable
aussi bien en phase de chantier
qu'en phase d'exploitation

SUR CHARPENTE

POTEAU BÉTON
fiche 17/2*



Un clavetage béton intégré
permettant un coupe feu
2h sans compléments



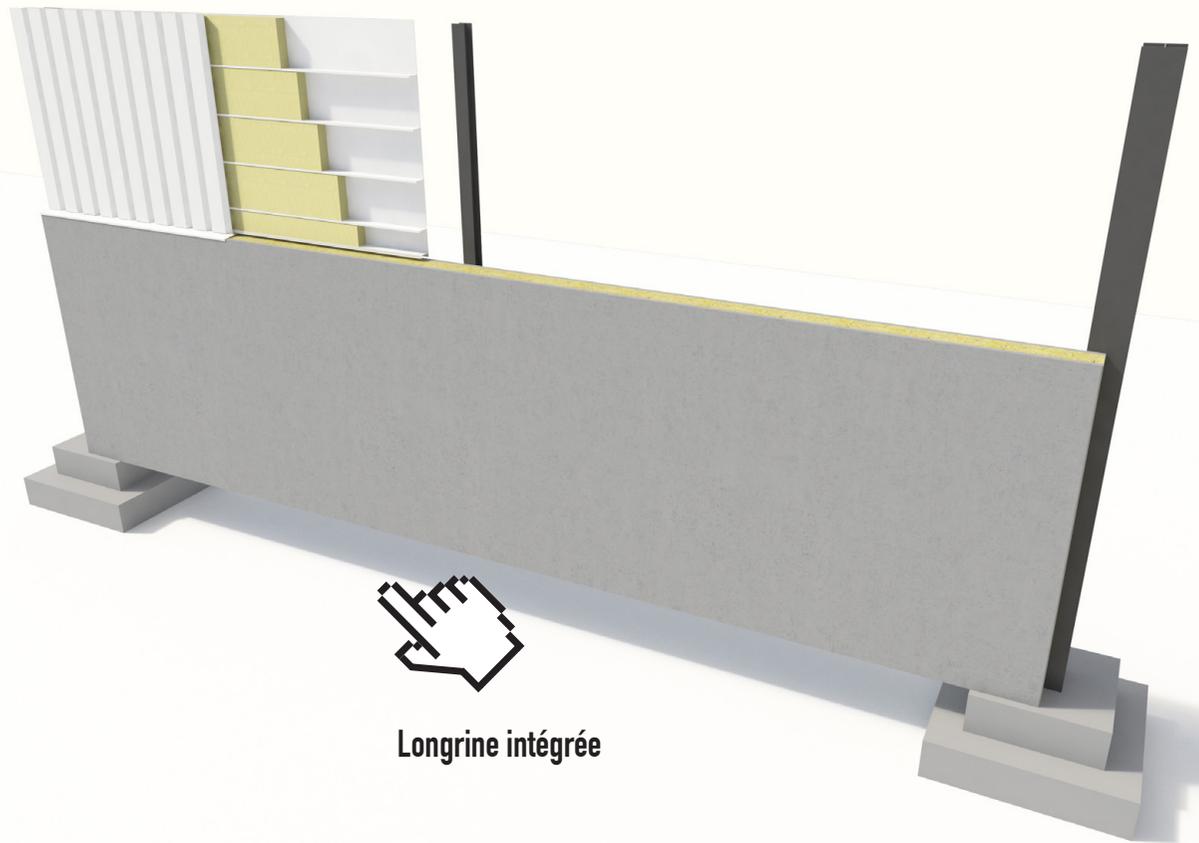
*carnet de détails disponible sur simple demande

ISOPRÉ // page 27 // industrie



TRAME 12M

BARDAGE HORIZONTAL
fiche 25*



Longrine intégrée

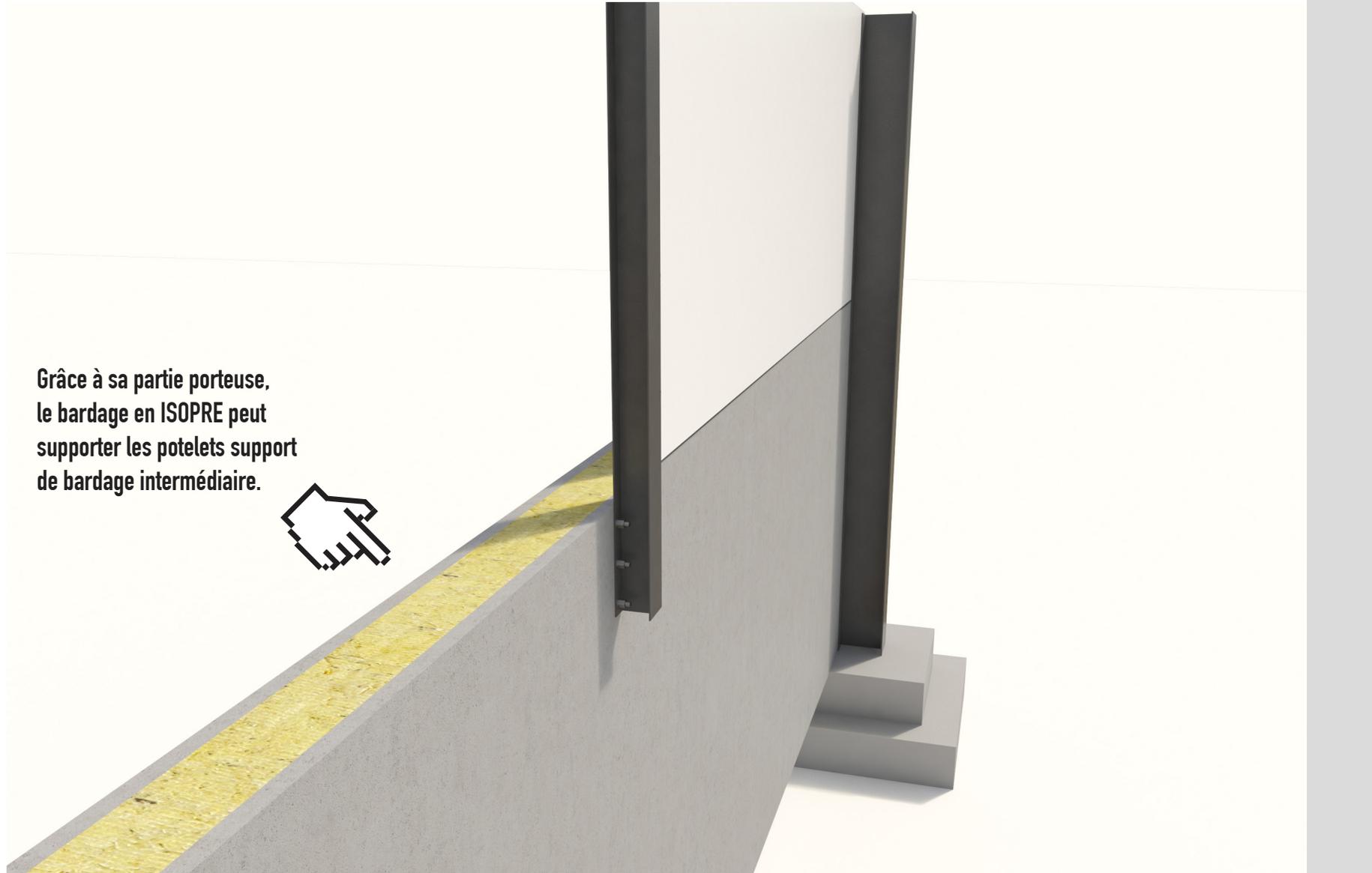


SUR BARDAGE



DÉTAIL POTELET
fiche 27*

Grâce à sa partie porteuse,
le bardage en ISOPRE peut
supporter les potelets support
de bardage intermédiaire.



*carnet de détails disponible sur simple demande

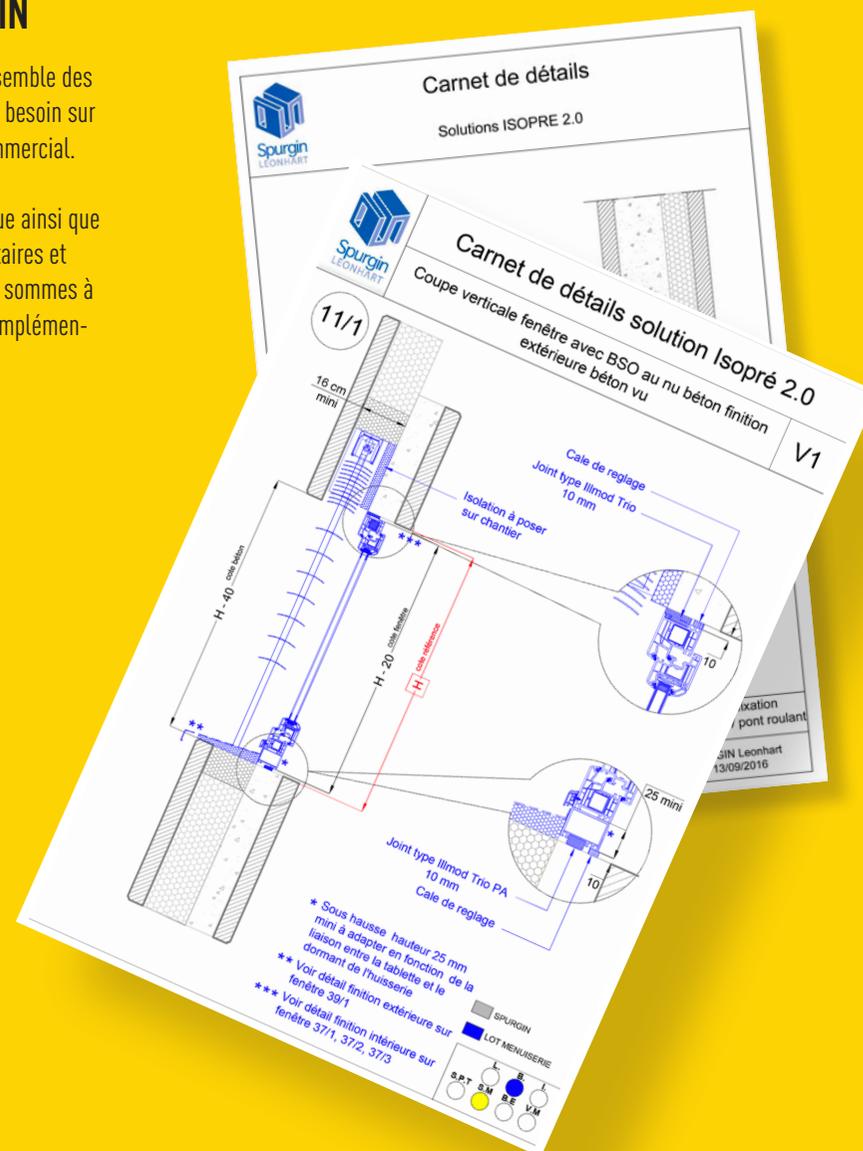
ISOPRÉ // page 29 // industrie



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

LOGEMENTS - BUREAUX - PRODUITS DU TERROIR - SCOLAIRE ET MULTI-ACTIVITÉS - BÂTIMENT D'ÉLEVAGE - INDUSTRIEL - VOILE CONTRE MITOYEN EN ITE

UNE GAMME COMPLÈTE À VOTRE DISPOSITION

