ISOLATION 35

Maîtrisez les Fondations : La Désolidarisation Absolue de la Chape

Présentation technique de la Jumboplinthe par Isolation 35

Gemini Notebook

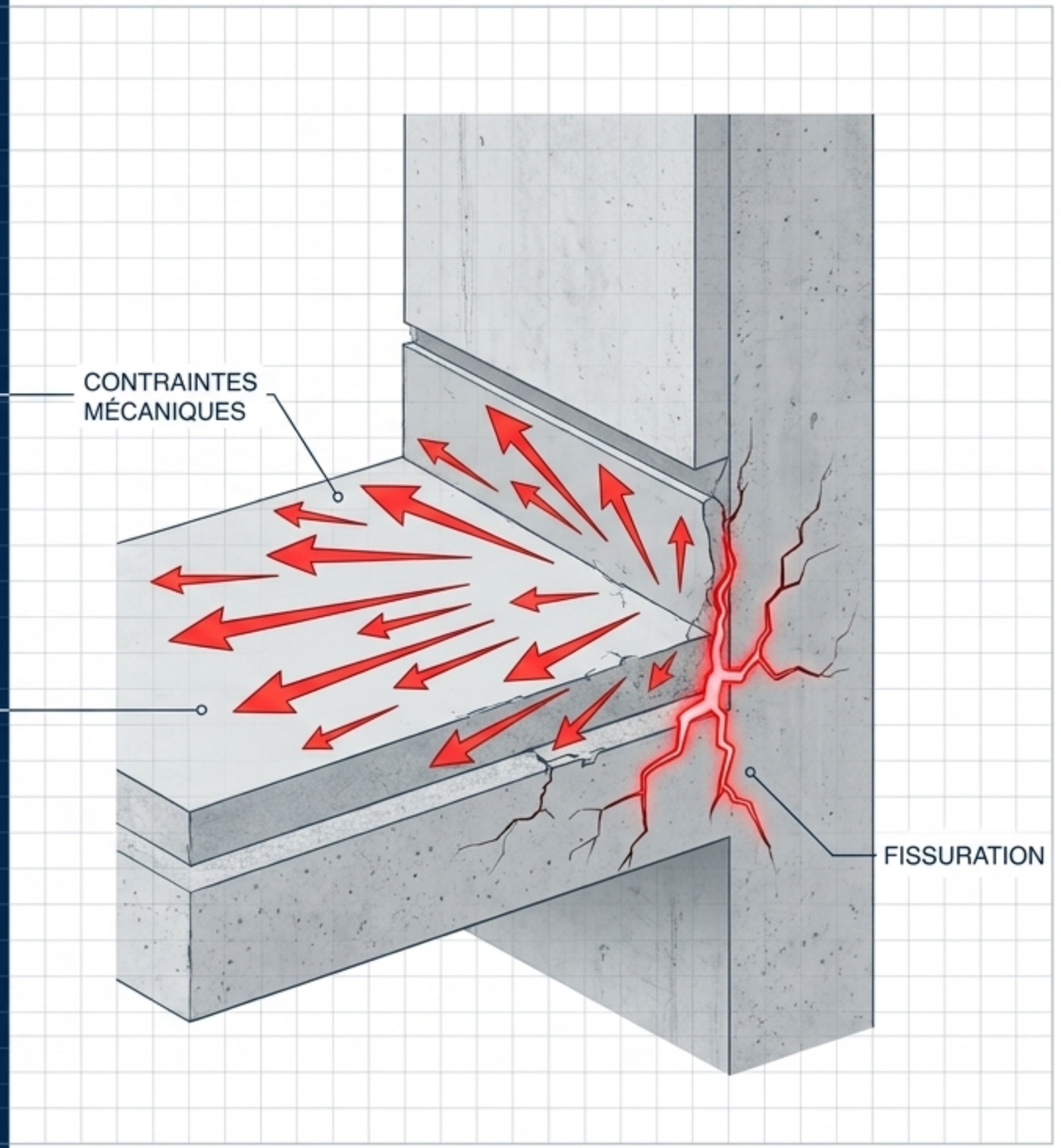
Le Risque Structurel : La Tension des Chapes Coulées

Le Problème :

Une chape coulée directement contre une structure rigide subit des contraintes mécaniques extrêmes lors du séchage et des variations thermiques.

Conséquences :

Fissuration de la dalle, ponts thermiques, ponts phoniques, et remontées d'humidité.



Gemini Notebook

"Le bâtiment bouge, la chape doit respirer."

La règle d’or du chapiste.

Gemini Notebook



Jumboplinthe – Bandes Périphériques Isolantes

La solution d’ingénierie pour désolidariser la chape coulée du reste du bâtiment.

Isolation Périphérique Totale

Gemini Notebook

Matrice de Résilience : 4 Piliers de Protection

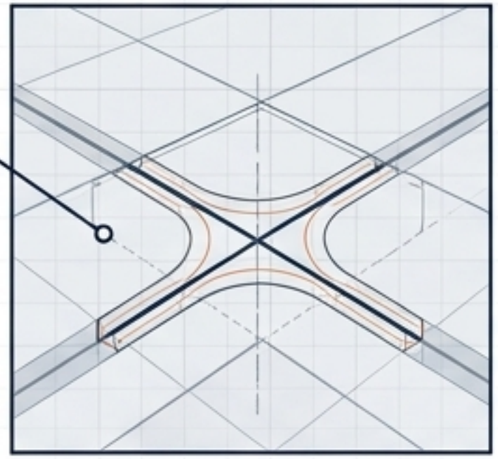
Menace : Structurelle vs Environnementale

Mécanisme : Active vs Passive

Défense Structurelle / Active

Élastique

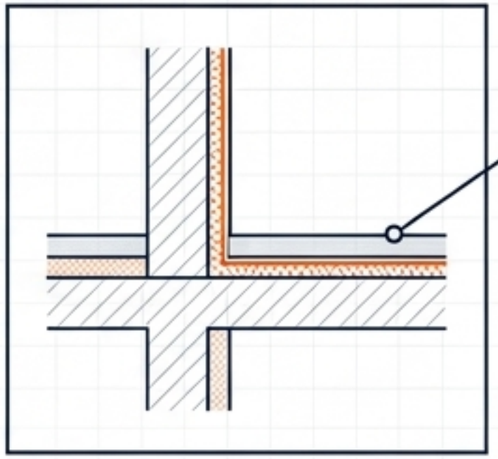
Agit comme un joint de dilatation permanent. Absorbe l'expansion et la contraction naturelles sans rupture.



Défense Structurelle / Passive

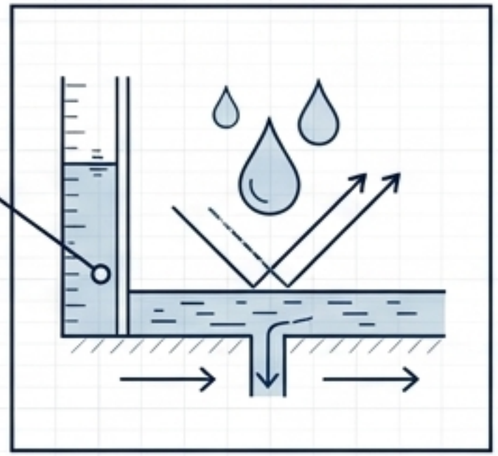
Isolante

Rompt les ponts thermiques et acoustiques entre les murs porteurs et les sols.



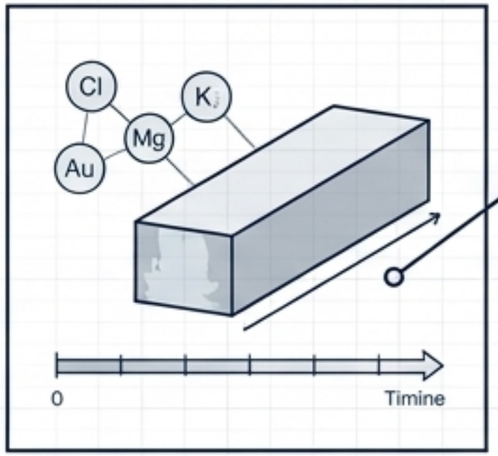
Hydrophobe

Résistance totale à l'eau. Repousse l'humidité inhérente au coulage de la chape liquide.



Impérissable

Chimiquement inerte. Haute résistance à l'acide, garantissant une durabilité égale à celle du bâtiment lui-même.



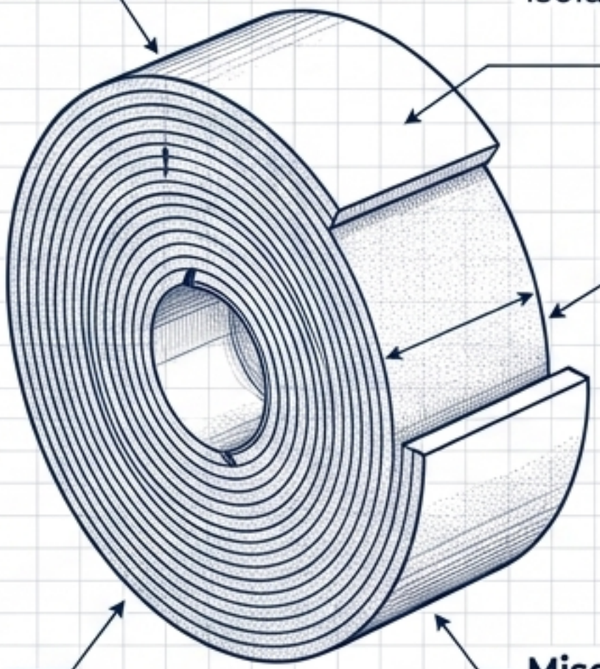
Gemini Notebook

Spécifications Techniques & Gamme

JUMBOPLINTHE - 20 M

Épaisseur : 10 mm

Propriétés : Bande isolante, élastique, imperissable



Largeur : 15 cm

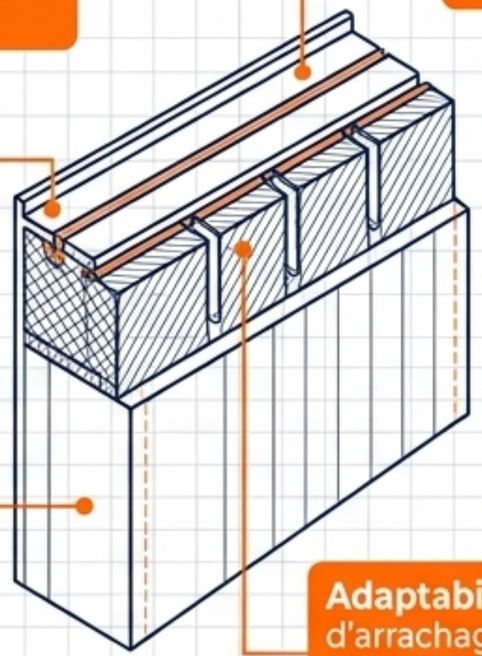
Résistance :
À l'eau et aux acides

Mise en œuvre :
Pose auto-adhésive facile

Bandes Spéciales pour Plinthes

Application :
Spécifiquement pour dalles coulées et chauffantes.

Ingénierie :
Équipées d'un film de retour.



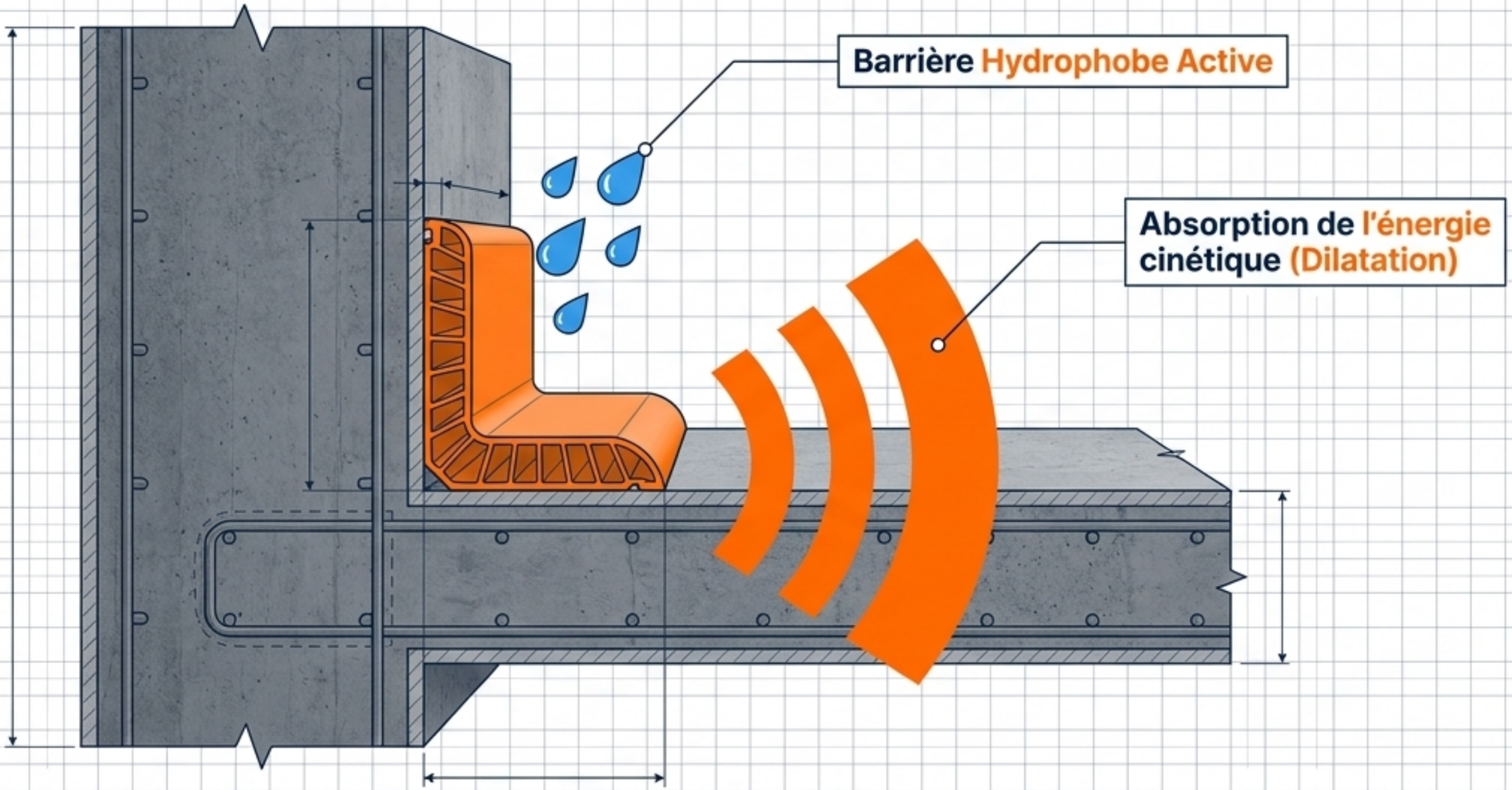
Ingénierie :
Équipées d'un film de retour.

Adaptabilité : Fentes d'arrachage intégrées pour une modulation de hauteur ultra-précise.

Gemini Notebook

Mécanique de la Désolidarisation Active

La Jumboplinthe ne se contente pas de séparer ; elle absorbe activement les contraintes mécaniques.



Gemini Notebook

Déploiement sur Chantier



Gemini Notebook

L’Impact d’une Isolation Périphérique Maîtrisée

Paramètres du Chantier	Sans Bande Périphérique	Avec Jumboplinthe
Contraintes Mécaniques	Risque élevé de fissuration de la chape	Absorption totale (Joint de dilatation)
Gestion des Fluides	Infiltration d’eau dans la structure	Barrière hydrophobe et anti-acide
Durabilité	Dégradation due au frottement	Impérissable et inerte
Acoustique	Transmission directe des vibrations	Rupture des ponts phoniques (Isolante)

Gemini Notebook

L’Expertise au Service de la Structure

La Jumboplinthe n’est pas un simple accessoire. C’est votre périmètre de défense actif. En combinant résilience mécanique et résistance chimique, nous garantissons l’intégrité de vos ouvrages.

ISOLATION i35



Gemini Notebook

Vos Interlocuteurs Dédiés

L’équipe d’Isolation 35 à votre disposition pour la réussite de vos chantiers.

Architecte conseillère	Ligne Directe 51726411
Directeur commercial	Ligne Directe 52726727
Chargée d’affaire	Ligne Directe 52726401

Isolation 35

Gemini Notebook