CUV XT

Enduit de cuvelage et d'imperméabilisation des ouvrages



CUV XT est un enduit d'imperméabilisation en poudre destiné à protéger durablement les ouvrages exposés à l'humidité et aux pressions d'eau positives et négatives. *S*a formulation à base de ciment, de charges minérales et d'adjuvants spécifiques permet d'obtenir, après mélange avec l'eau, un revêtement adhérent et résistant à l'eau.

Il convient particulièrement aux travaux de cuvelage, d'imperméabilisation et de protection des maçonneries, en intérieur comme en extérieur.

AVANT DE COMMENCER

FD*S* sur demande

Malaxage

2,5 kg à 3 kg / m²

Minimum 7 jours avant recouvrement

OU L'EMPLOYER ?

CUV XT est destiné aux ouvrages nécessitant une protection renforcée contre les infiltrations et la pénétration de l'eau.

Domaines d'application:

- ***S*ous-sols**
- **Caves**
- **Locaux enterrés**
- **Piscines privatives**
- **Bassins**
- **Cuvelages**
- **Maçonneries soumises à l'humidité**
- **Ouvrages immergés**
- **Ouvrages exposés aux projections ou ruissellements d'eau**
- **Murs et parois en contact avec le sol**

***S*upports compatibles:**

- **Béton banché**
- **Béton**
- **Parpaing**
- **Brique**
- **Pierre**
- **Mortier**
- **Enduits ciment**
- **Maçonneries traditionnelles**

COMMENT L'UTILISER

Avant de commencer:

- Le support doit être soigneusement préparé avant application. Éliminer les poussières, laitances, graisses, huiles de décoffrage, cires ainsi que toutes les parties friables ou insuffisamment adhérentes.
- Les défauts de surface, trous et fissures doivent être réparés avant l'application. Les réparations au mortier doivent être réalisées au minimum 48 heures avant la mise en œuvre de **CUV XT**. Pour les réparations nécessitant une plus grande souplesse, utiliser **TAKO XT** conformément à sa fiche technique.
- *S*ur les constructions en parpaings, briques ou pierres présentant des joints irréguliers, il est recommandé de réaliser au préalable un corps d'enduit hydrofugé dans la masse avec **HMP** afin d'obtenir une surface régulière et de limiter la consommation de **CUV XT**.
- **Humidifier le support avant application**, sans laisser d'eau stagnante.

Préparation du mélange:

- Verser **5 à 5,5 litres d'eau pour 25 kg de poudre**.

Ajouter progressivement la poudre dans l'eau tout en mélangeant manuellement où à l'aide d'**un malaxeur à une vitesse de 600 tr/m maximum** jusqu'à obtenir une pâte homogène, sans grumeaux.

Le dosage en eau doit être scrupuleusement respecté afin de préserver les performances mécaniques et la résistance à l'eau du revêtement.

EURL NOVA BÂTIMENT

CONTACT

174 rue de la tannerie - 24200 *S*arlat-la-canéda

0678294693

contact@nova-batiment.com

www.nova-batiment.com

NOVA Bâtiment est une entreprise française, spécialisée dans le commerce de produits techniques pour le batiment. Forte d'un savoir faire transmis de père en fils depuis plus de 40ans, l'entreprise s'appuie sur cette expertise acquise sur le terrain pour proposer des produits performants, fiables parfaitement addaptés aux réalités des chantiers.

CUV XT

Enduit de cuvelage et d'imperméabilisation des ouvrages

Application:

- **Appliquer 2 couches croisées** à la taloche, à la truelle ou au peigne, puis égaliser à la lisseuse.

Respecter environ 12 heures entre les deux passes, selon les conditions de température et d'humidité.
Travailler de préférence par petites surfaces afin de limiter les reprises et obtenir une finition homogène.

Consommation:
1,25 à 1,50 kg/m² par couche, soit environ 2,5 à 3 kg/m² pour deux couches.

Recouvrement:
Respecter un délai de 28 jours avant recouvrement, notamment avant la pose d'un revêtement de finition.

Traitement des fissures et arrivée d'eau:
Les fissures doivent être traitées avant l'application de **CUV XT.**
Pour les fissurations courantes, utiliser **CEMFLEX XT** ou **J FLEX**, selon la nature et l'importance de la fissure.
En présence d'une arrivée d'eau active, ouvrir préalablement la fissure puis obturer avec **BLACK CUV** avant de poursuivre le système d'imperméabilisation.

Préparation de l'accroche suivant application:
Pour les applications en piscine ou bassin, utiliser **ACCRO FUSION** comme impression d'accrochage avant **CUV XT**.
Pour les travaux de cuvelage, une préparation avec **ACCRO ONE, ACCRO TEMPO+** ou **ACCRO FUSION** peut être réalisée selon la nature du support et les contraintes de l'ouvrage.

Protection, renforcée des piscines des bassins:
Pour améliorer la durabilité du revêtement **CUV XT** dans les piscines et bassins, il est possible d'appliquer **MINERA +** environ 24 heures après la dernière couche de **CUV XT**.
MINERA + peut être appliqué par pulvérisation afin de saturer uniformément le support. Passer immédiatement un rouleau pour homogénéiser la répartition du produit.
En cas de surcharge ou d'accumulation de produit, éliminer impérativement l'excédent avant son séchage.

CONSEILS DE NOVA

Ne pas appliquer par temps de pluie, en cas de risque de pluie ou de gel. Éviter également les applications par forte chaleur ou lorsque la température ambiante ou celle du support dépasse +25 °C.
Ne pas appliquer sur un support très chaud.
Le respect du dosage en eau est essentiel : un excès d'eau peut diminuer la résistance mécanique et les performances d'imperméabilisation du revêtement.
Le temps de séchage peut varier sensiblement selon la température, l'hygrométrie, la ventilation et la nature du support. Adapter les délais de recouvrement aux conditions réelles du chantier.

Couleurs disponibles:
GRIS / BLANC

SES POINTS FORTS

- **Imperméabilisation durable** des maçonneries.
- **Résiste aux pressions d'eau positives et négatives.**
- Adapté aux **ouvrages enterrés et immergés.**
- Idéal pour les **travaux de cuvelage.**
- Convient aux **piscines et bassins privatifs.**
- Compatible avec de nombreux supports minéraux.
- **Application en deux couches.**
- Excellente adhérence sur supports correctement préparés.
- Peut recevoir un carrelage, un enduit ou une peinture compatible après séchage complet.
- Convient en construction neuve comme en rénovation.
- Permet de traiter de grandes surfaces de maçonnerie.
- Application à la truelle, au peigne ou à la taloche.
- Formulation cimentaire facile à préparer.
- **Compatible avec les systèmes complémentaires ACCRO FUSION, CEMFLEX XT, J FLEX, BLACK CUV, MINERA + et TAKO XT.**

Les informations contenues dans le présent document sont communiquées à titre purement informatif, sur la base des données techniques disponibles et des essais réalisés dans des conditions contrôlées. Elles sont réputées exactes à la date de leur émission, sans que cela puisse constituer une garantie expresse ou implicite de performance, de résultat ou d'adéquation à un usage particulier. Il appartient exclusivement au client ou à l'utilisateur de s'assurer de la compatibilité du produit avec l'usage envisagé, ainsi que du respect des conditions de mise en œuvre applicables. Nova Bâtiment décline toute responsabilité en cas d'utilisation non conforme, de mauvaise application, de modification du produit, ou d'interprétation erronée des informations fournies. Le présent document ne saurait être interprété comme un engagement contractuel, une garantie commerciale, ni une reconnaissance quelconque de responsabilité de la part de Nova Bâtiment.

EURL NOVA BÂTIMENT

CONTACT

174 rue de la tannerie - 24200 Sarlat-la-canéda
0678294693
contact@nova-batiment.com
www.nova-batiment.com

NOVA Bâtiment est une entreprise française, spécialisée dans le commerce de produits techniques pour le batiment. Forte d'un savoir faire transmis de père en fils depuis plus de 40ans, l'entreprise s'appuie sur cette expertise acquise sur le terrain pour proposer des produits performants, fiables parfaitement addaptés aux réalités des chantiers.