BLACK CUV

Mortier hydraulique à prise ultra rapide pour l'arrêt des infiltrations d'eau sous pression



BLACK CUV est une poudre à base de ciment hydraulique et d'agents actifs spécifiques, conçue pour bloquer rapidement les arrivées d'eau, y compris lorsque celles-ci sont soumises à une pression importante. Au contact de l'eau, sa prise très rapide permet de réaliser des obturations ponctuelles et durables sur les fissures, trous et zones de suintement.

AVANT DE COMMENCER

FDS sur demande

A la main

2 kg de poudre pour 1 litre de volume à obturer

1 minute

OU L'EMPLOYER ?

BLACK CUV est destiné aux interventions d'urgence et aux travaux de pré-étanchéité sur les ouvrages soumis aux infiltrations d'eau.

Domaines d'application:

- **Caves et sous-sols**
- **Regards**
- **Fosses d'ascenseurs**
- **Égouts**
- **Fontaines**
- **Bassins**
- **Citernes**
- **Réservoirs**

Supports compatibles:

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

SES POINTS FORTS

- **Prise extrêmement rapide, même en présence d'eau.**
- **Permet de stopper rapidement les infiltrations** ponctuelles.
- Efficace sur les **arrivées d'eau sous pression.**
- Développe sa résistance au contact de l'eau.
- Idéal pour les **interventions d'urgence**.
- Peut être utilisé en pré-étanchéité avant un système d'imperméabilisation.
- **Application simple** et localisée.

COMMENT L'UTILISER

Application:

Pour une utilisation sur une venue d'eau active ou un suintement, porter des gants de protection adaptés. Prélever une petite quantité de **BLACK CUV** sous forme de poudre directement dans la main gantée, puis l'appliquer immédiatement sur la zone d'arrivée d'eau en exerçant une pression ferme afin de faire pénétrer la poudre dans la cavité.

Maintenir la pression pendant quelques instants jusqu'au début de la prise. Dès que le produit commence à durcir, renouveler l'opération avec une nouvelle petite quantité de poudre sur les zones où l'eau continue de s'écouler. Répéter successivement l'application et le serrage jusqu'à l'arrêt complet de la venue d'eau.

Pour une fissure ou une arrivée d'eau étendue, commencer par la partie supérieure et progresser progressivement vers le bas.

Une fois l'infiltration stoppée, retirer l'excédent et égaliser la surface si nécessaire.

Compte tenu de la prise très rapide de **BLACK CUV**, travailler avec de petites quantités et appliquer immédiatement après prélèvement.

Après le début de la prise, retirer l'excédent et réaliser la finition à la truelle.

- **Temps de travail : environ 1 minute.**
- **Temps de prise : environ 5 minutes.**

Consommation:

Environ 2 kg de poudre pour 1 litre de volume à obturer, selon la géométrie de la cavité.

CONSEILS DE NOVA

Compte tenu de sa prise extrêmement rapide, préparer uniquement la quantité pouvant être mise en œuvre immédiatement.

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.

BLACK CUV

Mortier hydraulique à prise ultra rapide pour l'arrêt des infiltrations d'eau sous pression

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

Compte tenu de sa prise extrêmement rapide, préparer uniquement la quantité pouvant être mise en œuvre immédiatement.
La température influence la vitesse de réaction : par forte chaleur, utiliser une eau de gâchage fraîche afin de ralentir légèrement la prise. Lorsque la poudre dépasse +21 °C et que l'eau dépasse +38 °C, le temps disponible peut être réduit à environ 30 à 60 secondes.
La température d'application doit être comprise entre +5 °C et +30 °C.
En période froide, éviter l'application sur un support gelé et maintenir les conditions de mise en œuvre permettant une prise correcte du produit.

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.**

Couleurs disponibles:
GRIS / BLANC

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.