



Mortier pour bétons imprimés de haute qualité

Description

PaviCret TXT est un mortier développé pour imiter les pierres et les roches naturelles, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur, qui se caractérise par sa résistance et sa durabilité.

PaviCret TXT est un mortier pour enduit coloré (CR), conforme à la norme CE EN 998-1.

Utilisations

PaviCret TXT est un mortier développé pour imiter les pierres et les roches naturelles, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur, qui se caractérise par sa résistance et sa durabilité.

Présentation et conservation

PaviCret TXT est livré en sacs de 25 kg et sur palettes de 1 200 kg.

La durée de conservation de PaviCret TXT est d'environ 12 mois, dans son emballage d'origine, fermé et à l'abri des intempéries et de l'humidité.

Application

Préparation de la surface :

Les surfaces à traiter doivent être propres et structurellement solides. Tout matériau étranger tel que le goudron, les défauts superficiels, les coulis de ciment, les huiles et autres contaminants susceptibles de nuire à l'adhérence doit être éliminé. Les surfaces doivent être préparées, et pour cela, elles doivent être pulvérisées avec des jets d'eau à haute pression ou avec du sable abrasif et du gravier. La poussière et les particules issues de la préparation doivent être nettoyées à l'eau. Les fissures et les trous doivent être réparés avec PaviCret Plug. Après l'application de PaviCret TXT, la surface doit être humidifiée afin de contrôler l'absorption et d'éviter une perte rapide d'eau, mais sans laisser de flaques à la surface.

Mélange : PaviCret TXT doit être mélangé à raison de 25 kg de poudre pour 4,5 litres d'eau propre. Utiliser un mélangeur électrique à basse vitesse (400-600 tr/min) pendant environ 3 minutes jusqu'à obtenir une consistance uniforme. Laisser reposer le mélange pendant cinq minutes et remélanger jusqu'à obtenir une pâte épaisse, crémeuse et sans grumeaux. Ne pas mélanger trop longtemps.



Application :

PaviCret TXT s'applique en deux couches, à l'aide d'une truelle en acier inoxydable ou par projection, jusqu'à 4 cm par couche. La première couche doit être appliquée horizontalement sur une surface préalablement humidifiée, en utilisant au minimum 1,5 kg de PaviCret TXT par couche. Laisser sécher au moins une nuit. Pour appliquer la deuxième couche, humidifier au préalable la première couche. Appliquer la deuxième couche à la verticale. Les applications au pistolet nécessitent de régulariser la première couche à l'aide d'un pinceau afin de combler les vides. Ne pas appliquer PaviCret TXT si la température ambiante est inférieure à 5 °C ou si elle devrait descendre en dessous de cette valeur dans les 24 heures suivant l'application. Durcissement : par temps chaud ou venteux, il est recommandé de vaporiser de l'eau propre sur la première couche du produit fraîchement appliqué. Par temps froid, recouvrir d'une bâche goudronnée isolante, de polystyrène ou de tout autre matériau isolant. Protéger les surfaces réparées contre le froid et la pluie avant d'appliquer la deuxième couche tant qu'elle n'a pas pris sa forme définitive. Dans les zones froides, humides ou non ventilées, il peut être nécessaire d'augmenter le temps de durcissement ou d'introduire une ventilation forcée pour éviter la condensation. Ne jamais utiliser de déshumidificateurs pendant la période de durcissement ni avant 28 jours après la fin des travaux.

Indications importantes

- Utiliser des gants pour l'application.
- Ne pas appliquer à une température inférieure à 5 °C.
- Ne pas appliquer en cas de risque de gel, de pluie, de vents violents ou d'exposition directe au soleil.
- Durable.
- Imperméabilisant.
- Résistant au gel et au dégel.
- Perméable à la vapeur d'eau.
- Excellente adhérence.
- Économique.
- Application rapide et simple.
- Peut être appliqué à la truelle ou à la spatule.
- Prêt à l'emploi : il suffit d'ajouter de l'eau.
- Doit être appliqué sur des surfaces humides.
- Respectueux de l'environnement.
- Produit à base de ciment.
- Sans solvants.

Nettoyage des outils.

Les outils et ustensiles se nettoient facilement à l'eau avant que la pâte ne durcisse. Le produit durci ou séché ne peut être éliminé que par des moyens mécaniques.



Consignes de sécurité et d'hygiène

Pour toute information relative à la sécurité d'utilisation, de manipulation, de stockage et d'élimination des déchets chimiques, les utilisateurs doivent consulter la dernière version de la fiche de données de sécurité du produit. L'élimination du produit et de son emballage doit être effectuée conformément à la législation en vigueur et relève de la responsabilité du consommateur final du produit.

Données techniques

Réaction au feu	Classe A1FL
Absorption d'eau	0,1 kg/m ² min ^{0,5} (classe W2)
Perméabilité à la vapeur d'eau	(μ) ≤ 2,5
Adhérence	≥ 0,5 N/mm ² .
Forme de rupture	A
Résistance à la compression	7,9 N/mm ² (classe CS IV)
Résistance à la flexion	4,8 N/mm ²
Densité apparente en masse	1,8 kg/cm ³
Proportion d'eau de gâchage pour 25 kg.	4,50 l
Temps d'application	30/60 minutes
Temps de recouvrement	24 heures
Température minimale d'application	5 °C
Température maximale d'application	30 °C
Consommation	16 kg/m ²
Couleur	Couleurs de notre nuancier, autres couleurs sur demande.



Note technique

Les demandes techniques formulées par les clients, soit par écrit, soit par le biais d'essais, sont toujours faites de bonne foi et sur la base de notre expérience personnelle, sans que cela ne constitue une garantie. Cela ne vous dispense en aucun cas de l'obligation de vérifier leur validité et de tester nos produits afin de vous assurer qu'ils conviennent aux processus et aux utilisations souhaités. L'utilisation, l'emploi et le traitement de nos produits et des produits fabriqués par vos soins sur la base de nos conseils techniques, échappent à notre contrôle et relèvent donc entièrement de votre responsabilité. Les résultats et les valeurs indiqués dans la présente fiche technique ont été testés dans des laboratoires agréés. Les mesures réelles peuvent être soumises à de légères variations en fonction du calibrage des appareils et d'autres circonstances indépendantes de la volonté de l'entreprise.

Mentions légales

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur notre connaissance du produit, à la lumière de nos essais, de nos connaissances et de notre expérience. L'utilisation, le transport, le stockage et la mise en œuvre corrects du produit ont une incidence sur sa qualité finale. Étant donné que nous nous limitons à vendre ou à fournir un produit spécifique à la demande du client, PAVICRET SL n'est pas responsable de l'utilisation que le client peut faire du produit. Il appartient au client de vérifier la pertinence et l'adéquation du produit pour l'application et l'usage souhaités. Le client doit notamment vérifier la compatibilité du produit dans le cas où vous souhaiteriez l'utiliser en le mélangeant ou en provoquant une interaction avec d'autres produits. De même, PAVICRET SL ne peut assumer aucune responsabilité en cas d'utilisation incorrecte ou imprudente du produit par le client. Les clients ont l'obligation de prendre connaissance de la fiche technique de nos produits et d'en faire un usage approprié.