

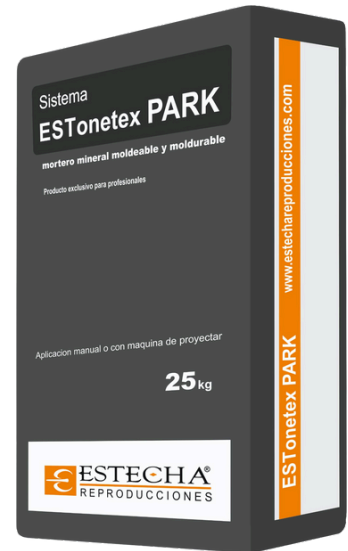
ESTonetex Park

Mortier - GP CSIV W2 selon la norme UNE EN 998-1

ESTonetex Park est un mortier de haute performance à base de ciment gris ou blanc, de granulats siliceux et calcaires, ainsi que d'additifs spécifiques qui améliorent sa maniabilité et son adhérence

Il convient particulièrement aux travaux décoratifs, tant en intérieur qu'en extérieur.

Disponible en teintes: grès, blanc, gris et coloré (sur demande).



Applications

ESTonetex Park est employé pour des travaux décoratifs tels que la thématization et l'imitation de paysages, de figures, de rochers, de troncs et de sculptures, à travers des moulages et des sculptures ultérieures, ainsi que des éléments ornementaux intégrés dans les murs, les structures, les façades, etc.

Préparation de la surface

En règle générale, la surface doit être dépourvue de poussière, de saleté, d'efflorescences salines, etc. Par ailleurs, toute trace d'huile, de graisse, etc. doit être préalablement supprimée.

- Brique et parpaing
- Bloc de béton.
- Plâtres en excellent état.

Les supports doivent être robustes, sains et dépourvus de toute substance ou particule pouvant compromettre l'adhérence. Il est recommandé d'humidifier les surfaces au préalable, en particulier par temps chaud ou venteux.

- Difficile à adhérer aux surfaces, veuillez consulter le Guide des surfaces.

Mode d'emploi

Étape 1 : Préparation



Mélangez le produit avec la quantité adéquate d'eau propre (voir le tableau des données techniques) et remuez à l'aide d'une bétonnière, manuellement ou avec un malaxeur électrique, jusqu'à obtenir une pâte homogène, sans grumeaux et facile à manipuler.

- Si l'application est mécanique (recommandée), une fois la section et la longueur du tuyau déterminées, le rapport optimal eau/ESTonetex Park sera établi par essais et erreurs, jusqu'à obtenir une pâte homogène, sans grumeaux et malléable.

Étape 2 : Mise en œuvre



Appliquer en une seule couche d'une épaisseur minimale de 10 mm et maximale de 50 mm.

Pour les épaisseurs

dépassant 50 mm, appliquer le produit en plusieurs couches, renforcées par un treillis en ciment résistant aux alcalis.

- Une fois que le mortier a partiellement durci, appliquer la finition désirée à l'aide des outils de modelage appropriés (tampons, spatules, etc.)

Étape 3 : Achèvement

- Une fois le mortier sec, procéder à la pigmentation en utilisant les peintures EST-Silcopin, EST-Monocrom ou EST-Multipol.
- Une fois les travaux achevés, appliquez l'hydrofuge minéral EST-3 Plus pour une protection accrue.

Données techniques

Concept	Valeur	Règle
Couleur Poids spécifique de la poudre (kg/m ³)	Blanc, Gris, Sable.	1350 ± 50
Épaisseur minimale par couche (mm)	10	
Épaisseur maximale par couche (mm)	50 < 1,5	
Granulométrie (mm)	20 - 22	
Eau de gâchage (%)	Environ 14	
Rendement (K/m ² avec 10 mm d'épaisseur)	< 1,2	
Retrait (mm/m)	Environ 1 600	
Masse volumique du mortier durci (kg/m ³)	CSIV	
Classe de résistance à la compression à 28 jours	< 13	EN 1015-10
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur (μ)		EN 1015-11
Coefficient d'absorption d'eau par capillarité	W2.	EN 1015-19
Réaction au feu	Euroclasse A1	EN 1015-18

REMARQUE : Les rendements mentionnés ci-dessus sont ceux obtenus dans un environnement à température et humidité contrôlées (20°C et 60±5% H.R.)

Recommandations et précautions

Le mortier frais doit être protégé du gel et d'une prise rapide. Pour une prise optimale, il est recommandé de l'appliquer à une température minimale de 5 °C et maximale de 35 °C.

- L'application par vent fort peut provoquer des fissures. Des mesures de protection doivent être prises dans ces conditions.
- Faire circuler l'air à l'intérieur après application jusqu'à ce qu'il soit complètement sec, en évitant les chocs thermiques forts.
- Les peintures, revêtements, enduits de finition, etc. ne doivent être appliqués que lorsque l'enduit est complètement sec.
- Dans les applications sur des supports spéciaux, l'absence de fissures n'est pas garantie, il est donc recommandé de consulter le fabricant avant l'application.
- Si le mortier est coloré :
 1. En raison des matières premières utilisées, il est difficile d'assurer une couleur uniforme entre les différentes fournitures, il est donc recommandé d'utiliser du matériel de la même date de fabrication pour l'ensemble du projet.
 2. Pour éviter les variations de couleur, il est recommandé de maintenir constants les paramètres suivants : mode, temps et pourcentage d'eau pour le mélange.
 3. Différentes conditions de séchage peuvent produire des variations de ton.

Les instructions décrites ici, bien que basées sur notre meilleure expérience, doivent être considérées comme purement indicatives et confirmées par des applications pratiques évidentes. Par conséquent, avant d'utiliser le produit, l'utilisateur doit d'abord vérifier son adéquation à l'usage prévu et en assumer l'entière responsabilité. Pour toute précision concernant les caractéristiques ou l'utilisation du produit, l'utilisateur est invité à contacter le personnel d'Estecha Reproducciones S.L.

Présentation et conservation

Le produit est conditionné en sacs papier de 25 kg, ce qui permet une conservation optimale jusqu'à 24 mois à compter de la date de fabrication, à condition de le conserver dans son emballage d'origine, couvert et dans un endroit sec. Les produits périmés doivent être éliminés conformément à la législation en vigueur.

Recommandations de sécurité



Portez des gants lorsque vous utilisez ce produit.



Portez des lunettes de protection et un masque lorsque vous utilisez ce produit.



Ne pas ingérer.
Ne pas inhaler.



SGH05



SGH07

- Produit à usage professionnel, il est donc recommandé de toujours utiliser la fiche de données de sécurité avant utilisation.
- Contient du ciment qui, au contact des fluides corporels, produit une réaction alcaline irritante et des réactions allergiques chez les personnes sensibles.