



Définition

Mortier de remplissage et de réparation à base de ciment, renforcé de polymère, qui fournit une surface nivelée et lisse avant la peinture.

Domaines d'Application

- Le comblement de fissures fines sur des surfaces telles qu'en béton brut, en béton préfabriqué, en béton cellulaire, en brique, en briquette, et l'obtention d'une surface nivelée et lisse avant la peinture.
- Les travaux de restauration dans les bâtiments.
- Les réparations en enduit sur les murs et plafonds.
- La réparation de surfaces écaillées, sculptées, cassées, détachées de 1 à 5 mm et les réparations en enduit.

Propriétés

- Pouvoir adhésif élevé.
- Crée une surface lisse, nivelée et solide.
- Peut être facilement peint grâce à sa couleur blanche.
- Résistant au gel et au dégel.
- Applicable avec une épaisseur de 1 à 5 mm.
- Facile à appliquer.

Préparation de la Surface

- La surface doit être sèche, propre et solide.
- La surface d'application doit être exempte de poussières, de saletés, d'huiles de moisissure, de scories, de peintures, etc. empêchant l'adhérence.
- Grattez de la surface les sous-surfaces telles que les enduits fissurés, les surfaces faibles qui ne seraient pas assez résistantes pour se soutenir, les résidus de mortier et de ciment.
- Humidifiez la surface avant l'application ou, pour de meilleurs résultats, apprêtez-la avec le Kalekim Astar.
- Utilisez impérativement du B-Tone dans les applications à réaliser sur du béton brut.

Instructions d'Application

- Versez lentement 20 kg de Tamirart W sur 6.0 – 7.0 lt d'eau et mélangez le tout jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Le mélange doit être fait avec un malaxeur à basse vitesse. N'ajoutez aucun additif non spécifié dans les instructions d'application.
- Mettez le mortier préparé au repos pendant 5 à 10 minutes pour mûrir. Mélangez à nouveau pendant 1-2 minutes avant d'entamer l'application.
- Appliquez le mortier sur les zones détachées, fissurées et cassées du plancher à l'aide d'une truelle en acier en appliquant une pression en gardant une épaisseur uniforme de maximum 5 mm sur la surface.
- Polir la surface avec une éponge humide.

Entretien Après l'Application & Recommandations

- Humidifiez la surface après l'application à certains intervalles de temps pendant 24 heures.
- Utilisez le mortier préparé dans les 60 minutes suivant sa préparation. Les conditions météorologiques telles que des températures élevées, une faible humidité, le vent peuvent raccourcir cette période.
- Le mortier dont la durée de vie en pot est dépassée ou ayant développé une coque superficielle doit être jeté.
- Lavez les mains et les outils après l'application avec de l'eau abondante.
- La quantité de consommation indiquée est à titre d'information. Cela peut varier en fonction des conditions d'application et des propriétés de la surface.
- Étant à base de ciment, ne pas respirer la poussière, ne pas mettre au contact de la peau et des yeux. Pour plus d'informations, voir la fiche de sécurité.



4003 Tamirart W

Stockage

- Entrez dans un milieu propre, sec et sans humidité, à (+5°C) – (+35°C). Protéger contre les rayons directs du soleil.
- Protégez contre l'eau, le gel et les intempéries.
- Entrez en empilant au maximum trois palettes les unes sur les autres.
- La durée de stockage est au maximum de 12 mois à condition que les conditions énoncées ci-dessus soient respectées.

Conditionnement

- Sac en papier craft de 20 kg.
- Sac en polyéthylène de 5 kg. 5 kg: 5 unités/colis



Certificats de Qualité

TS Mortier de Réparation Non-Structurale conforme à la classe TS EN 1504 - 3 / R1.

Caractéristiques Techniques

(à 23 °C et 50% HR)

Données Générales

Apparence	Poudre blanche
Durée de conservation	12 mois lorsqu'il est conservé dans son emballage original bien fermé dans un endroit sec.

Données d'Application

Température d'application	(+5°C) - (+35°C)
Taux de mélange	6.0 - 7.0 lt eau/20 kg de poudre 1.5-1.75 lt eau / 5 kg de poudre
Durée de vie en pot	Min. 60 min.
Épaisseur d'application	1 - 10 mm (par couche)
Consommation	1.20-1.40 kg/m ² (pour 1 mm d'épaisseur)

Données sur la Performance

Résistance à la compression (EN 12808 -3)	≥ 10.0 N/mm ² (28 jours)
Résistance à la flexion (EN 12808-3)	≥ 2.5 N/mm ²
Résistance à l'adhérence au béton (EN 1542)	≥ 0.8 N/mm ²
Température de service (après durcissement final)	(-30°C) - (+80°C)
Substances dangereuses	Voir la fiche de sécurité.
Résistance au feu (EN 13501 -1)	A1