

METEORE 14 GROSSO

Fiche technique et Environnementale

| | |
|---------------------------------|--|
| <u>NOM:</u> | METEORE 14 GROSSO |
| <u>GROUPE:</u> | surfaçage naturel, à l'eau, pour intérieur, |
| <u>UTILISATION:</u> | Indiqué pour la réalisation du système VALPAIN I-BETON |
| <u>CARACTERISTIQUES:</u> | <p>poinds spécifique : 1.650 ± 30 gr/LT à 20°C (ISO 2811-1)</p> <p>viscosité: 12400 cps (EN ISO 2555)</p> <p>rendement : 0,8-1/LT. m²/LT. une couche avec grille en fibre de verre 64K PV121 (peut varier selon la rugosité, porosité et absorption su support et à la méthode de l'application)</p> <p>granulométrie: 0.6 mm</p> <p>effet esthétique : lissage à grain moyen</p> <p>couleurs : neutre</p> <p>conditionnement: LT. 1 - LT. 4- LT. 12</p> <p>en surface: 6 heure à 20°C</p> <p>2ème couche: 8-12 heures à 20°C</p> <p>en profondeur: 18-24 heures à 20°C</p> |
| <u>SECHAGE:</u> | |

Temps de séchage du système Valpaint I-BETON: l'ensemble du système durcit après 7 jours à 20 ° C et atteint la meilleure résistance aux charges statiques après 28 jours.

ATTENTION: les temps de séchage des produits Valpaint I-BETON jouent un rôle fondamental dans la réussite des travaux. Celles indiquées dans les fiches techniques relatives se réfèrent à des conditions d'environnement standard constantes (T = 20 ° C et humidité relative HR = 65%). Des conditions autres que celles indiquées peuvent modifier les temps de séchage même considérablement. En cas de doute, attendez au moins 24/36 heures entre une couche d'application et une autre afin d'assurer un séchage complet.

CARACTERISTIQUES ET RESISTANCE: surfaçage à épaisseur avec des propriétés d'ancrage élevées, idéal pour une application sur les murs et sols en béton brut ou en présence de céramique déformée. À utiliser conjointement avec la grille en fibre de verre 64 K PV 121, pour faciliter la répartition homogène des charges en créant des surfaces anti-fissuration, durables et résistantes

| PERFORMANCE | NORME | VALEUR | MARQUE |
|---|-------------|------------------------|---|
| ADHÉRENCE POUR UNE TRACTION DIRECTE SUR CARREAU | UNI EN 1542 | 2,22 N/mm ² | UNI EN 1542  ADHESION |
| ADHÉRENCE POUR UNE TRACTION DIRECTE SUR CEMENT | UNI EN 1542 | 1,78 N/mm ² | UNI EN 1542  ADHESION |
| DURETE SHORE | ASTM D 2240 | 70 Shore D | ASTM D2240-15  SHORE D |

PERFORMANCE ENVIROMENTALE

| | | | |
|---|-------------------------|--|---|
| ABSENCE DE SUBSTANCE DANGEREUSE | - | FREE |  |
| TAUX D'EMISSION DE FORMALDEHYDE, X | JIS A 1902-3 | X < 0.005 mg/m ² h F**** |  |
| VOC Sur le produit prêt à l'usage | Direttive 2004-42-CE | max 31g/L (Limite UE 200 g/L) Cat. A/1 |  |

PREPARATION DU SUPPORT :

Supports non humides: poncer et niveler les carreaux de céramique ou similaires (pas de grès cérame) ainsi que les éventuels reliefs sur supports en béton. Bien laver avec des détergents appropriés, en éliminant la poussière, la graisse, les savons, les peintures faibles et tout ce qui peut créer un détachement. Lorsque le support est sec et solide, sceller les joints des carreaux ainsi que les fissures et les trous dans le béton avec Stucco SB30 à deux composants. Il s'agit de rendre la surface à traiter parfaite et d'éviter un ponçage ultérieur. Après 24 heures à 20 ° C, appliquer une couche de Top Coat AR60 Lucido au pinceau ou au rouleau en laine. Le Top Coat AR60 Lucido doit être catalysé avec CT80 et dans ce cas dilué 1: 2 avec de l'eau, en mélangeant très bien le tout.

Après 6 à 8 heures à 20 ° C, continuez avec l'application de Meteore 14 Medio.

Supports avec une humidité jusqu'à 15%: poncer et niveler les carreaux de céramique ou similaires (pas de grès cérame) ainsi que les éventuels reliefs sur supports en béton. Bien laver avec des détergents appropriés, en éliminant la poussière, la graisse, les savons, les peintures faibles et tout ce qui peut créer un détachement. Appliquer le Rasante DDS bi-composant qui doit être catalysé avec du B60, en le mélangeant très bien avec une spatule ou un outil mécanique. Rasante DDS doit être appliqué dans les 40 à 50 minutes avec la taloche en acier inoxydable PV 43 sur un support bien solide, propre, dégraissé et séché (par exemple avec un appareil de chauffage industriel) pour permettre au produit de s'ancrer parfaitement. De cette manière, les éventuels détachements dus à l'humidité sont évités.

Après 24 heures à 20 ° C, si les joints ne sont pas complètement nivelés ou en présence de trous, sceller avec Stucco SB30 à deux composants et attendre encore 24 heures à 20 ° C avant d'appliquer Meteore 14 Medio.

Si l'humidité ascensionnelle est supérieure à 15%, mesurée avec des instruments appropriés (hygromètre à carbure), l'application de VALPAIN I-BETON n'est pas recommandée.

Attention: Dans les applications au sol, éviter la stagnation de l'eau sur les surfaces à décorer avec le système VALPAIN I-BETON, en ajustant préalablement les pentes si elles ne sont pas adéquates pour l'écoulement de l'eau. Niveler la surface avec Rasante DDS ou Stucco SB30, avec la possibilité de créer plusieurs couches de produit jusqu'à l'épaisseur souhaitée. De plus, les joints de construction, d'isolation ou de contraction présents sur la surface à décorer doivent être laissés libres pour s'adapter aux éventuelles déformations.

SC 00289

Alors ne les remplissez pas ou ne les rejoignez pour aucune raison. Si la poussière ou d'autres traitements sur le support ont provoqué la fermeture des joints, ils doivent être réouverts avec des moyens appropriés. Si la décoration se fait à la fois au sol et au mur, il est nécessaire d'utiliser Sigillante SG15 dans les points de connexion entre le mur et le sol en laissant une épaisseur de quelques millimètres et en créant une "anse de connexion" pour tout le périmètre du revêtement de sol à traiter. **Application sur les coins et les bords:** avant de commencer les travaux, évaluer l'état de conservation des arêtes vives et des coins; si le bord n'est pas parfaitement lisse et bien consolidé, mais semble écaillé ou fragile, il doit être restauré avec le Rasante DDS, à appliquer avec la taloche inox PV 43 ou avec les taloches spécifiques c'est-à-dire la taloche inox modelée pour coins internes PV 123 et la taloche Acier inoxydable modelée pour coins extérieurs PV 124.

PREPARATION PRODUIT:

dilution: prêt à l'usage
coloration avec système tintométrique Colori ou Valclone.
Une fois le colorant est ajouté, il doit être soigneusement mélangé pendant au moins 3 à 4 minutes avec une perceuse électrique, jusqu'à ce qu'il soit parfaitement homogène

APPLICATION:

système : à la taloche inox,
nombre de couche: 1

CYCLE D'APPLICATION :

Après 18 à 24 heures à 20 ° C si Rasante DDS a été appliqué ou après 6 à 8 heures à 20 ° C si AR60 + CT80 Top Coat dilué a été appliqué, continuer l'application d'une couche de Meteore 14 Grosso ensemble à la grille en fibre de verre 64K PV121, qui peut être fixé avant de commencer à travailler avec du papier gommé sur le support.

Après 8-12 heures à 20 ° C, il est possible de continuer avec le système décoratif VALPAIN I-BETON.

[N.B : Avant de procéder à l'application, regarder attentivement le didacticiel vidéo sur l'effet spécial à réaliser](#)

Température d'application: entre +10°C et +30°C.

Conservation: dans un bidon bien fermé, même après usage, à une température comprise entre +10°C et +30°C.

Stabilité: 2 ans environ dans des bidons bien fermés, jamais ouverts.

NOTES:

Mélanger soigneusement avant l'usage . Nettoyer soigneusement les outils après l'usage avec de l'eau et du savon.

Fiche Technique n° SC 00289 émise par le Responsable du Contrôle de Qualité

Édition n° 2

Décembre 2020