



HERARAS 950

Mortier de ragréage cimentaire épais et hydrofuge, finition civile, pour enduits cimentaires frais et durcis

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

HERARAS 950 se compose principalement de chaux et de ciment, de marbre et de sables quartzeux à la granulométrie sélectionnée, et d'additifs spécifiques, mélangés entre eux selon la recherche scrupuleuse du laboratoire HERAKEM. Il se caractérise par une excellente aptitude à l'étalement et à la maniabilité qui facilite son application sur des enduits de fond bruts, traditionnels, pré-mélangés, frais ou durcis. Il permet d'obtenir une finition civile fine. Peut être utilisé pour des épaisseurs jusqu'à 6 mm.

CHAMPS D'APPLICATION

HERARAS 950 est utilisé comme finition civile, pour les enduits cimentaires intérieurs et extérieurs, en mortier bâtard ou prémélangé, avant l'application de produits ultérieurs tels que peintures ou enduits colorés.

PRÉPARATION DU SOUTIEN

Tous les trous doivent être scellés au moins 24 heures avant la pose de la finition. Le support doit être compact, exempt de poussière et de pièces amovibles, exempt d'huiles, de graisses, de peintures, de peintures et de colles. Si vous avez besoin de lisser l'enduit durci, humidifiez le support avant l'application en prenant soin d'enlever le voile d'eau de surface. Le gypse, la scagliola et les supports similaires, particulièrement absorbants et ayant une tendance au farinage faible, ou avec un degré d'absorption différent, doivent être correctement traités avec HERALAX AC avant d'appliquer **HERARAS 950**. Les supports critiques, lisses ou à faible adhérence doivent être prétraités avec HERALAX GRIP.

PRÉPARATION DU MÉLANGE

Mélanger avec un malaxeur à basse vitesse 6,5 l d'eau par sac de 25 kg de **HERARAS 950** jusqu'à obtention d'un mélange homogène et sans grumeaux. Pour développer au mieux les caractéristiques d'application, il est recommandé de laisser reposer la pâte pendant 3 minutes et de la mélanger à nouveau brièvement avant utilisation.

APPLICATION

Sur les fonds matures:

Après les avoir humidifiées avec de l'eau, étaler la pâte obtenue en effectuant deux passages croisés entre elles jusqu'à obtenir une surface plane pour une épaisseur comprise entre 1 mm et 6 mm maximum.

Finition éponge ou talochée:

Après 2-4 heures, en fonction de l'absorption et des conditions et températures environnementales, nous procédons à l'exécution du feutrage avec une taloché éponge jusqu'à l'obtention d'une surface homogène, en éclaboussant éventuellement la surface avec un peu d'eau, jusqu'à atteindre l'aspect esthétique souhaité. Portez une attention particulière aux zones de chevauchement en effectuant un traitement très soigneux.

Finition lisse:

Dans les environnements intérieurs, si une base lisse est souhaitée, intégrez la surface de la finition précédemment appliquée avec HERARAS 100 ou pour une surface encore plus lisse avec RASO SPECIAL sur une surface non flottante et solide.

Application sur supports non encore durcis:

Il est de bonne pratique d'effectuer l'application des finitions sur les supports non encore durcis ; cette pratique est à considérer comme très valable, car elle facilite une meilleure liaison entre les couches. Appliquer HERARAS 950 selon la technique "frais sur frais".

NETTOYAGE

Les outils utilisés pour la pose doivent être lavés à l'eau avant la prise du produit ; le nettoyage ultérieur ne peut avoir lieu que par enlèvement mécanique.

MISES EN GARDE

- Mélanger le produit en respectant le pourcentage d'eau requis sans ajouter de substances étrangères. Effectuer le traitement à des températures ambiantes non inférieures à +5 ° C et non supérieures à + 35 ° C
- Ne pas appliquer la finition directement sur des surfaces lisses ou peintes (voir "Préparation du support"). Sur les surfaces peintes, utiliser uniquement HERARAS ONE.
- Protéger le produit appliqué du gel pendant au moins 48 heures
- Le durcissement du produit est basé sur la prise hydraulique, qui est retardée à basse température avec un durcissement anormal qui en résulte.
- Ne pas appliquer sur des surfaces gelées.
- Sur les surfaces exposées au soleil, à l'action du vent ou en cas de climat particulièrement sec, il est nécessaire de protéger l'épaisseur du HERARAS 950 avec des feuilles spéciales et de le maintenir humide avec de légers jets d'eau pendant au moins 24 ÷ 48 heures .
- Ne pas appliquer sur des éléments en bois, en métal ou en plastique.

ARTICLE DE CAHIER DES CHARGES

Pour la finition des enduits bruts de support à base de chaux-ciment, utiliser un produit de finition à base de chaux-ciment classé GP-CSII-W0 selon la norme UNI EN 998-1, tel que HERARAS 950 de HERAKEM SRL.

DONNÉES TECHNIQUES *(à +22±1°C et 55±5% H.R.)

Apparence	poudre
Densité de la poudre	environ. 1500kg/m ³
Couleur	gris et blanc
Degré de finition	bien civil
Taille d'un grain	<1mm
Article douanier	3824 5090 0
Ratio de pâte	environ. 25%
Densité du plâtre durci	environ. 1350 kg/m ³
Densité de la pâte	1600kg/m ³
Durée de vie du mélange	> 2 heures
Température d'application	de +5°C à +35°C
Temps d'attente pour l'application de la deuxième couche	30 minutes
Temps d'attente pour le flotteur	15 minutes
Temps d'attente pour la peinture	3-4 semaines
Résistance à la compression	CS II
Adhérence sur supports durcis	> 0,4 N/mm ² env.
Coefficient d'absorption d'eau capillaire	W0

Consommation	1,5 kg/m² par mm d'épaisseur
Emballage	sac de 25 kg

PRODUIT POUR USAGE PROFESSIONNEL

Cette fiche technique est basée sur les connaissances acquises grâce à notre expérience. Nous nous réservons le droit de modifier les données qu'il contient en raison d'améliorations et de progrès techniques. Compte tenu des différents matériaux et des différentes techniques de traitement, non soumis à notre contrôle direct, nous ne pouvons assumer aucune responsabilité quant à l'utilisation de ces indications. Nous vous recommandons donc d'effectuer vous-même suffisamment de tests et de consulter notre service d'assistance technique.

**Herakem srl**

sede legale: Via Benedetto De Falco 16 80136 Napoli
sede operativa: Viale Ferrovie dello Stato
Zona Ind.le ASI - 80014 Giugliano in Campania (NA)

Tel/Fax +39 081 330 90 20

info@herakem.com - www.herakem.com

Cod. Fisc. / Partita Iva 07658641217 - Cap. Soc. Euro 80.000 i.v.