

FF 830

POUSSIÈRE RÉDUITE

BIEN

APPLICATION MANUELLE

FACILE À UTILISER

SÉCHAGE RAPIDE

FF 830 est une sous-finition de finition à séchage rapide conçue pour l'enduction, le lissage et le nivellement avant l'application des revêtements de sol.

Domaine d'utilisation

Le FF 830 convient aux nouvelles constructions et aux rénovations. Le produit est destiné à une utilisation en intérieur sur des substrats de béton, de béton léger, de carreaux de céramique, de plaques de plâtre, de bois et de PVC homogène. FF 830 est facile à utiliser et donne une finition de surface très lisse.

Pré-traitement

Le substrat doit être propre et exempt de poussière, de peau de ciment, de graisse ou d'autres impuretés pouvant empêcher l'adhérence. L'adhérence et la résistance de surface du substrat ne doivent pas être inférieures à 0,5 MPa. Les substrats faibles et poreux doivent toujours être apprêtés avec du PP 600 et laissés sécher avant d'appliquer le FF 830. En ce qui concerne l'apprêt formant un film, la température du substrat ne doit pas descendre en dessous de 10 ° C. Pour de meilleurs résultats, la température ambiante dans la zone de travail doit être comprise entre 10 et 25 ° C. À des températures plus élevées ou plus basses, le temps de durcissement raccourcira ou prolongera. Avec le risque de fissures dues au rétrécissement ou aux réglages dans le sous-plancher, une surface de béton ne doit pas être nivelée dans les 28 jours suivant la coulée. À titre de recommandation, l'HR dans le béton devrait avoir atteint HR 95 % comme limite supérieure pour l'application du FF 830.

Malaxage

Mélanger la poudre sèche avec max 1,8 litre d'eau (max 40 %) par sac de 4,5 kg. Mélanger pendant 3 minutes avec une perceuse et un fouet pour obtenir un mélange sans grumeaux. Le produit peut être rafraîchi en le remélangeant, mais sans ajouter d'eau.

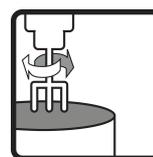
Application

Appliquer le FF 830 sur le substrat avec une truelle en acier. Après la prise initiale, env. 10-15 min., Enlever les marques de chevauchement, les coutures et les incohérences en grattant avec la truelle en acier.

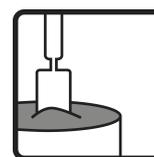
Post-traitement et de durcissement



Les besoins en eau
1,8 l/4,5 kg



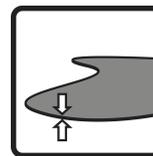
Temps de mélange
2+1 min



Temps de travail
15-20 min



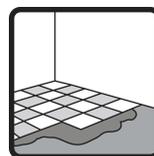
Température de fonctionnement
10-25 °C



Épaisseur
0-12 mm



Série finale
30-60 min



Recouvrable
(tuiles)
1 hr



Combimix[®]

9 décembre 2022

FF 830

POUSSIÈRE RÉDUITE

BIEN

APPLICATION MANUELLE

FACILE À UTILISER

SÉCHAGE RAPIDE

FF 830 est une sous-finition de finition à séchage rapide conçue pour l'enduction, le lissage et le nivellement avant l'application des revêtements de sol.

Protéger le FF 830 de la chaleur excessive ou des conditions de tirage pendant le processus de durcissement. Protéger jusqu'à 24 heures après l'installation terminée. FF 830 peut être piétiné après 30 minutes. Assurez-vous toujours que le matériau est suffisamment sec avant de le recouvrir d'un tapis. Le FF 830 peut être recouvert d'un tapis après 1-3 heures. La valeur de guidage suppose une température de durcissement d'environ 20 ° C, 50 % HR et un débit d'air correct. Les surfaces nouvellement construites doivent être protégées du vent, du soleil et de la pluie.

Stockage et emballage

Conserver dans un environnement sec, sur une palette non-couverte et plastifiée, six mois après la date de production. La date de production est imprimée sur l'emballage. La finition finale FF 830 est livrée en sacs de 4,5 kg.

Produits résiduels et informations de sécurité

Les sacs vides peuvent être brûlés. Toute poudre sèche restante qui a été stockée correctement peut être réutilisée. Le matériau durci doit être éliminé comme déchet de construction. Ne pas laver le produit dans le système d'égouts. Le ciment dans le produit a un niveau réduit de chromate. Suivez les règlements dans chaque pays respectif.

Documents sur la santé, l'environnement, la sécurité et le service technique

Pour la version actuelle des informations produit, contactez Combimix à info@combimix.se. Les problèmes antérieurs et non datés ne sont plus valides. Pour plus d'informations, contactez notre service commercial.

Cette fiche de produit contient des informations générales. Les produits peuvent être utilisés dans un certain nombre de conditions et de situations changeantes. Combimix n'est pas responsable du stockage, de l'utilisation dans la construction, le traitement ou la conception, les interactions avec d'autres produits, l'utilisation requise en raison de conditions locales ou d'autres facteurs externes. Combimix n'est pas non plus responsable des cas où les informations ci-dessus ont été mal interprétées ou négligées par l'utilisateur.



FF 830

POUSSIÈRE RÉDUITE

BIEN

APPLICATION MANUELLE

FACILE À UTILISER

SÉCHAGE RAPIDE

FF 830 est une sous-finition de finition à séchage rapide conçue pour l'enduction, le lissage et le nivellement avant l'application des revêtements de sol.

Produktspecifikation

Rejet de substances corrosive	CT
Classe de résistance à la compression	C25
Classe de résistance à la flexion	F6
Classe de résistance au feu	A1
L'adhérence à la surface	> 2 MPa
Épaisseur	0–12 mm
Épaisseur	6–12 mm sur béton léger
Taille d'un grain	< 70 µm
Consommation de matières	1.2 kg/m ² /mm
Poids (état sec)	1200 kg/m ³
Les besoins en eau	1,8 l/4,5 kg
Température de fonctionnement	10–25 °C
Temps de mélange	2+1 min
Temps de travail	15–20 min
Série finale	30–60 min
Recouvrable (tuiles)	1 hr
Carpetable	1–3 hrs
pH	approx. 11
Dégâts d'eau résistant	oui
Bond de traction Force surface, 28 jours (surface polie, chargée)	> 1,5 MPa
Rétrécissement	0,03–0,05 %
TVOC 28 jours	< 10 µg/(m ² h)

