

i.design

RENOCOLOR FINITION

Mortier d'enduit de parement (CR)



*i.design RENOCOLOR FINITION est un mortier d'enduit à base de chaux hydraulique naturelle. Il existe en différentes versions : Sable, à partir de sables naturels colorés (Finition S), Pigmenté (Finition M) et, en 32 teintes. Dédié à la finition d'enduits, il s'applique mécaniquement ou manuellement, sur un mur préparé avec i.pro RENOCOLOR SOUS ENDUIT.
i.design RENOCOLOR FINITION est conforme à la Norme NF EN 998-1.*



 Enduit  Rejointoiement

Propriétés

- i.design RENOCOLOR FINITION s'applique aussi bien sur les supports neufs que sur la pierre dure
- Il est réversible dans le temps, grâce à la chaux qu'il contient
- Ses mortiers sont souples et onctueux
- Ils laissent respirer les murs en favorisant les échanges gazeux
- i.design RENOCOLOR FINITION permet de réduire les remontées d'humidité dans les murs
- L'accroche des mortiers de i.design RENOCOLOR FINITION est excellente
- Sa formulation est étudiée pour une application aisée à la machine à projeter

Usages

- Enduit
- Rejointoiement

Composition

Chaux hydraulique naturelle, sables naturels et additifs spécifiques



Caractéristiques principales

	Unités	Caractéristiques moyennes*	
		i.design RENOCOLOR M	i.design RENOCOLOR S
Masse Volumique apparente (poudre)	kg/m ³	1700	1650
Air occlus	%	21	21
Densité apparente du mortier frais	-	1,7	1,8
Densité du mortier durci	-	1,5	1,6
Résistances mécaniques à 7 jours	MPa	1,8	1,8
Résistances mécaniques à 28 jours	MPa	CSIII	CSIII
Absorption capillaire	-	Classe W2	Classe W2
Adhérence	N/mm ²	0,29-FP A	0,29-FP A
Réaction au feu	-	Classe A1	Classe A1
Durabilité	-	Evaluation reposant sur les dispositions en vigueur sur le lieu prévu d'utilisation du mortier	
Consommation	Kg/m ² /cm	16	16
Besoin en eau	L/sac	3,5 à 4	3,5 à 4

* Valeurs statistiques non contractuelles

Conditionnement

Sacs papier de 30 kg. Palettes de 40 sacs (1200 kg)

Conseils d'utilisation

- Travailler entre 5° et 30°C
- Protéger les supports enduits pendant et après l'application lors de températures extrêmes pour ne pas altérer la prise
- Protéger du soleil et du vent par une bâche ou un filet de protection
- Stocker les sacs de chaux dans un lieu sec et ventilé, 1 an après la date de fabrication indiquée sur les sacs
- Suivre les recommandations propres à chaque utilisation
- Humidifier le mur à refus la veille de l'application
- Toujours travailler sur des supports propres (dépoûssiérés et sans tâche)



Contre-indications

- Ne pas réaliser de béton armé
- Ne pas rajouter d'adjuvant
- Ne pas appliquer sur des supports contenant du plâtre ou salpêtres (utiliser i.pro RINZAFFO et i.pro VENEZIANO) ou encore sur structure bois (choisir i.pro MUR CENTENAIRE SOUS ENDUIT)
- Ne pas utiliser sur des supports gelés ou en cours de dégel

Version 4 – Mars 2017

