

i.pro



RENOCOLOR SOUS ENDUIT

Mortier d'enduit de parement (CR)

i.pro RENOCOLOR SOUS ENDUIT est un mortier d'enduit extérieur à base de chaux hydraulique naturelle, spécialement étudié pour les supports neufs ou la pierre dure. Il est dédié à la réalisation de sous enduits et associé à i.design RENOCOLOR FINITION pour la 2^e couche de l'enduit. i.design RENOCOLOR FINITION existe en différentes versions et en 32 teintes, dont une fabriquée à partir de sables naturels.

i.pro RENOCOLOR SOUS ENDUIT est conforme à la Norme NF EN 998-1.



■ Enduit ■ Rejointoiement

Propriétés

- i.pro RENOCOLOR SOUS ENDUIT 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.pro RENOCOLOR SOUS ENDUIT permet de réduire les remontées d'humidité dans les murs
- L'accroche des mortiers de i.pro RENOCOLOR SOUS ENDUIT est excellente
- Sa formulation est étudiée pour une application aisée à la machine à projeter

Usages

- Enduit (D.T.U. 26.1)
- Rejointoiement (D.T.U. 20.1)

Composition

Chaux hydraulique naturelle, additifs et adjuvants sélectionnés



Caractéristiques principales

	Unités	Caractéristiques moyennes*
Masse Volumique apparente (poudre)	kg/m ³	1700
Air occlus	%	20
Densité apparente du mortier frais	-	1,8
Densité du mortier durci	-	1,7
Résistances mécaniques à 7 jours	MPa	2,8
Résistances mécaniques à 28 jours	MPa	CSIII
Absorption capillaire	-	Classe W1
Adhérence	N/mm ²	0,29-FP A
Réaction au feu	-	Classe A1
Durabilité	-	Evaluation reposant sur les dispositions en vigueur sur le lieu prévu d'utilisation du mortier
Consommation	Kg/m ² /cm	16
Besoin en eau	L/sac	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 du soleil et du vent pour éviter une dessiccation trop rapide, par une bâche ou un filet de protection
- Humidifier le mur à refus la veille de l'application
- Toujours travailler sur des supports propres (dépeussés et sans tâche)
- Protéger les supports enduits pendant et après l'application lors de températures extrêmes pour ne pas altérer la prise
- 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
- Suivre attentivement les précautions d'emploi mentionnées sur les sacs



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 3 – Septembre 2016

