

i.pro

# CENT% SOUS ENDUIT

*Mortier d'enduit de parement (CR)*

CE

*i.pro CENT% SOUS ENDUIT est un mortier d'enduit extérieur à la chaux naturelle, spécialement étudié pour les murs anciens ou naturels (pierres, briques foraines, torchis ...). Il est dédié aux sous enduits et associé à i.design CENT% FINITION pour la 2<sup>e</sup> couche de l'enduit. i.design CENT% FINITION existe en différentes versions et en 32 teintes, dont une fabriquée à partir de sables naturels. i.pro CENT% SOUS ENDUIT est conforme à la Norme NF EN 998-1.*



■ Enduit

## Propriétés

- i.pro CENT% SOUS ENDUIT possède une prise et des résistances douces pour la protection des supports naturels
- Il est réversible dans le temps
- Ses mortiers sont souples et onctueux
- Ils laissent respirer les murs en favorisant les échanges gazeux
- i.pro CENT% SOUS ENDUIT permet de réduire les remontées d'humidité dans les murs
- L'accroche des mortiers de i.pro CENT% SOUS ENDUIT est excellente
- Sa formulation est étudiée pour une application aisée à la machine à projeter

## Usages

- Enduits sur supports naturels ou anciens (D.T.U. 26.1)

## Composition

Chaux hydraulique naturelle et additifs sélectionnés



## Caractéristiques principales

	Unités	Caractéristiques moyennes*
Masse Volumique apparente (poudre)	kg/m <sup>3</sup>	1700
Air occlus	%	21
Densité apparente du mortier frais	-	1,8
Densité du mortier durci	-	1,7
Résistances mécaniques à 7 jours	MPa	1,9
Résistances mécaniques à 28 jours	MPa	3
Absorption capillaire	-	Classe W0
Adhérence	N/mm <sup>2</sup>	0,1-FP B
Réaction au feu	-	Classe A1
Durabilité	-	Evaluation reposant sur les dispositions en vigueur sur le lieu prévu d'utilisation du mortier
Consommation	Kg/m <sup>2</sup> /cm	16
Besoin en eau	L/sac	3,5 à 4

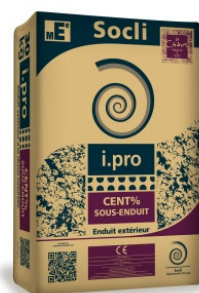
\* Valeurs statistiques non contractuelles

## Conditionnement

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

## Conseils d'utilisation

- Travailler entre 8° 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

