

CENT% SOUS ENDUIT & FINITION SOCLI

Mortier d'enduit de sous enduit & parement à la chaux naturelle

CENT% est un mortier d'enduit et de rejointoiement extérieur et intérieur à la chaux naturelle, **spécialement étudié pour les murs anciens ou naturels** (pierres, briques foraines, torchis ...).

Propriétés

- CENT% 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
- CENT% permet de réduire les remontées d'humidité dans les murs
- L'accroche des mortiers de CENT% est excellente
- Sa formulation est étudiée pour une application aisée à la machine à projeter

Produits associés

CENT% SOUS ENDUIT peut être associé pour la couche de finition à

- CENT% FINITION
- CHAULYS COLOR



Les + Produit

- Mortier à la chaux hydraulique naturelle
- Réversible dans le temps
- Environ 2m² / sac /cm d'épaisseur
- Laisse respirer les murs en favorisant les échanges gazeux
- **Enduits teintés par la couleur des sables naturels** ou par pigments naturels
- Nuancier de 32 teintes

Documents de référence

- DTU 26.1 (enduit) DTU 20.1 (rejointement)
- Norme CE EN 998-1 Type R Classe CS II

Matériel

- Machine à projeter
- Pot à projeter
- Bétonnière
- Malaxeur

Usages

- Application manuelle et mécanique
- Enduits sur supports naturels ou anciens (D.T.U. 26.1)

Mise en oeuvre

- Humidifier les supports entre chaque couche avant mise en œuvre
- Epaisseur de 1 à 2 cm pour le sous enduit
- Dressage à la règle classique ou crantée et le support sera laissé rugueux pour assurer la bonne adhérence de la seconde couche ou de la finition
- Attendre le séchage complet du sous-enduit (environ 7j).
- Humidifier avant la mise en œuvre de CENT% Finition choisi.
- Epaisseur de 1cm maximum pour la finition

Il est important de suivre les préconisations du DTU

Tableau de performances

Unités		Caractéristiques moyennes*						
		CENT% Sous enduit	CENT% M Pigmenté	CENT% S roux	CENT% S blanc	CENT% S Safran	CENT% S gris-blanc	CENT% S gris-rose
Masse Volumique apparente (poudre)	kg/m ³	1700	1550	1550	1550	1550	1550	1550
Air occlus	%	21	14	25	18	20	25	18
Densité apparente du mortier frais	-	1,8	1,9	1,55	1,7	1,7	1,5	1,7
Densité du mortier durci	-	1,7	1,4	1,5	1,5	2,1	1,6	1,9
Résistances mécaniques à 28 jours	Classe	CS II	CS II	CS II	CS II	CS II	CS II	CS II
Absorption capillaire	-	Classe W0	Classe W0	Classe W0	Classe W0	Classe W0	Classe W0	Classe W0
Adhérence	N/mm ²	0,1 – FP B	0,1-FP A	0,1-FP A	0,1-FP A	0,1-FP A	0,1-FP A	0,1-FP A
Réaction au feu	-	Classe A1	Classe A1	Classe A1	Classe A1	Classe A1	Classe A1	Classe A1
Durabilité	-	Evaluation reposant sur les dispositions en vigueur sur le lieu prévu d'utilisation du mortier						
Consommation	Kg/m ² /c m	16	16	11	13	10	15	14
Besoin en eau	L/sac	3,5 à 4	4 à 5	4,5 à 5	4,5 à 5	5,5 à 6	4,5 à 5	4,5 à 5

Supports admissibles

Tous supports mentionnés dans par la norme NF DTU 26-1

Supports non admis

Les supports à base de plâtre



Assistance technique

- Au démarrage du chantier
- Formations

Conditionnement

- Sac de 25kg, 48 sacs par palette soit 1,2 T

Performances

- Résistances du mortier à la compression : CS II

Nuancier enduit chaux CENT% Finition



Conseils d'utilisation

- Travailler entre 8° 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 (dépeussierés et sans tâche)

Contre indication

- Ne pas réaliser de béton armé
- Ne pas rajouter d'adjuvant
- Ne pas appliquer sur des supports contenant du plâtre ou salpêtrés (utiliser TRADILYS PROTECT)
- Ne pas utiliser sur des supports gelés ou en cours de dégel