FICHE PRODUIT

SAINT-ASTIER

LA CHAUX, L'EXCELLENCE POUR LA VIE

KALAMUA

L'ENDUIT ADAPTÉ AUX BLOCS ET BÉTON DE CHANVRE

GAMME BIOSOURCÉE

ENDUIT SPÉCIAL BLOCS / BÉTON DE CHANVRE

INÉDIT Nouveauté 2023

ÉLU INNOVATION PAR LES PROFESSIONNELS DU BTP 2023

LES + PRODUIT

- PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU
- DÉVELOPPÉ SPÉCIALEMENT POUR LES SUPPORTS BLOCS ET BÉTONS DE CHANVRE
- APPLICATION MACHINE
- MANIABLE, SOUPLE ET ONCTUEUX

DOMAINES D'UTILISATION

> Extérieur et Intérieur : réalisation d'enduits sur blocs et bétons de chanvre.

CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg
56 sacs par palette (palette de 1T400)

COMPOSITION

Mortier composé de Chaux Hydraulique de Saint-Astier®, de charges minérales, d'adjuvants spécifiques et de pigments minéraux.

CONSERVATION / GARANTIE

1 an à partir de la date de fabrication, à l'abri de l'humidité et dans l'emballage d'origine, non ouvert. Responsabilité civile du fabricant.

25 KG | EXCELL | NORME ENDUIT NF 998-1 | MORTIER TYPE OC | ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR* A+

www.saint-astier.com

KALAMUA

L'ENDUIT ADAPTÉ AUX BLOCS ET BÉTON DE CHANVRE

SUPPORTS ADMIS

> Béton de chanvre
> Blocs de chanvre référencés par Saint-Astier®

Consulter le DTMO pour connaître les références commerciales des supports admis.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

> Le temps de séchage et les mises en œuvre des supports devront être conformes aux prescriptions mentionnées dans le DTMO.
> L'humidification du support est nécessaire préalablement à l'application de l'enduit, sans le détremper. Elle sera réalisée 30 minutes avant l'application au jet d'eau. Cette humidification est renouvelée à l'avancement si besoin.

PRÉPARATION DU MORTIER

> Malaxer mécaniquement et ajuster le dosage en eau jusqu'à l'obtention d'une consistance homogène.
> Le réglage à l'eau de la jaquette est entre 10 et 15 Bars.

MISE EN ŒUVRE

L'application de l'enduit monocouche est réalisée en deux passes.

> La première passe est appliquée sur 8 à 12 mm d'épaisseur et dans cette première passe il sera marouflé le treillis en fibre de verre, de maille 10x10 mm. Le recouvrement vertical et horizontal entre lés doit être d'au moins 10 cm. Des mouchoirs seront positionnés aux endroits nécessaires (voir DTMO).
> La seconde passe sera appliquée dès raffermissement de la première passe et jusqu'a 24h maximum après la première application. L' épaisseur de la seconde passe sera de 8 à 12 mm.

Si la seconde passe est appliquée le lendemain, la première passe devra être réglée à la règle crantée afin d'être suffisamment rugueuse pour assurer une bonne adhérence.
L'épaisseur finale de l'enduit, après finition, devra être comprise entre 15 et 20mm.

	ENDUIT KALAMUA
DOSAGE EN EAU DU MORTIER	1 + 4,5/5,5 litres d'eau
MALAXAGE MÉCANIQUE	entre 3 et 5 minutes
CONSOMMATION MOYENNE	1,5 à 1,7 kg / m² / mm d'épaisseur

FINITIONS DE L'ENDUIT

La finition sera grattée ou grattée-épongée.

COULEURS DES POUDRES

> 6 teintes disponibles :

020 023 024 029 075 086

> Granulométries disponibles : TF uniquement.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Un DTMO (Document Technique de Mise en Œuvre) est disponible et téléchargeable sur notre site internet ; n'hésitez pas à le consulter avant le début de l'application des enduits.

CONDITIONS CLIMATIQUES

Utiliser le produit entre 8° et 30°C.
Les travaux ne doivent pas être entrepris en période de gel ou par temps de pluie, de brouillard ou sur support détrempé. L'enduit ne doit pas être appliqué par vent chaud et sec, sur support exposé directement aux rayons du soleil en été.

SAINT-ASTIER
LA CHAUX, L'EXCELLENCE POUR LA VIE
Chaux de Saint-Astier
28 bis route de Montanceix - La Jarthe - 24110 Saint-Astier
www.saint-astier.com - contact@saint-astier.com

LE TRI FACILE
BAC DE TRI
mcom
© Saint-Astier édition Décembre 2023 - 23347