Tradi’chaux Wasselonne

Enduit de façade à base de chaux hydraulique naturelle

Domaine d'application

L’enduit Tradi’chaux Wasselonne peut être utilisé tant en rénovation qu'en constructions neuves. Tradi’chaux Wasselonne peut être appliqué manuellement ou mécaniquement sur des supports de même nature que ceux sur lesquels on utilise les enduits traditionnels hydrauliques, c'est à dire principalement:
- Maçonneries de moellons, parpaings ou briques hourdées au mortier de liants hydrauliques,
- Enduit hydraulique batârd conforme à la norme P 15.201 (réf: DTU 26.1),
- Sous-enduit comme Tradi’chaux Gris

Composition

Tradi’chaux Wasselonne est un mélange industriel de chaux hydraulique naturelle, de ciment Portland blanc, sables de rivière, ajouts et adjuvants.

Propriétés

Tradi’chaux Wasselonne est un enduit à la chaux hydraulique naturelle de Wasselonne, prêt à gâcher, pour une finition décorative de façade.
Tradi’chaux Wasselonne est appliqué à la main ou à la machine à projeter et se laisse travailler en plusieurs aspects de finition. L’enduit a la même teinte beige que la chaux de Wasselonne. Pour la rénovation du patrimoine, décrépis, dégradés. Parement des héberges.

Préparation support

Les supports doivent être stables, sains, propres et dépoussiérés, exempts de toutes traces de matière organique. Les supports doivent être purgés des éléments instables. Les joints friables seront dégradés à vif. Tradi’chaux Wasselonne peut être appliqué directement sur le support. Les murs hétérogènes seront au préalable recouverts de l'enduit d'accrochage Cement'in C.
Par temps chaud, venteux ou sec, les supports doivent être humidifiés quelques heures avant l’application de l’enduit. Dans le cas de supports poreux et absorbants, ils seront humidifiés la veille. Durant la pose du mortier, et durant sa phase de durcissement, la température ambiante, ainsi que celle du support ne peut être inférieure à 5°C, ni supérieure à 30°C. On évitera d'appliquer l'enduit sur une paroi gelée, en cours de dégel ou pouvant être soumise au gel dans les heures suivant l'application.

Préparation mélange

Mélanger mécaniquement dans une auge, en bétonnière ou en machine à projeter. Maintenir un temps de malaxage constant tout au long du chantier et respecter le dosage en eau: 7 à 8 litres d'eau par sac de 30 kg de Tradi’chaux Wasselonne. Temps d’utilisation: ± 1 heure. Le mortier raidi par un début de prise ne pourra être ni remalaxé ni réutilisé.

Application

Brossée :
L’enduit est appliqué en une seule passe d‘une épaisseur de 15 mm puis le brossé quand la consistance le permet. Utiliser une brosse à chiendent, à fils métallique (laiton) ou en fibres synthétiques dures pour rendre le granulat apparent.
Finition Grattée :
L’enduit est appliqué en une seule passe d’une épaisseur minimale de 13 mm, dressé à la règle, puis serré. Gratter l’enduit quand la consistance le permet à l’aide d’un gratton. Il est important de gratter ou couper l’enduit en tout point pour éliminer la laitance.
Finition Brut de projection ou rustique :
Application de l’enduit en deux passes consécutives. La première passe, d’une épaisseur de 10 mm est dressée à la règle puis serrée. La deuxième passe, qui doit recouvrir la première en tous points est projetée entre 1 et 15 h après l’application de la première.
Finition Projetée écrasée :
le grain rustique est écrasé à la lisseuse ou la taloche plastique.
Finition Talochée :
A l’éponge ou la taloche pour des petites surfaces.
Finition Décorative :
Application en épaisseur minimale de 5 mm sur des parois assurant par elles-mêmes l’étanchéité.

Consommation

± 18 kg/m² par cm d’épaisseur

Cantillana NV/SA · Kortrijksesteenweg 1084 - bus 03.03, 9051 Sint-Denijs-Westrem (Gent) · Tel. +32 (0)9 280 77 80
Cantillana SAS · Route d’Argenteuil 97 95240 Cormeilles-en-Parisis · Tel. +33 (0)1 39 78 31 55
Cantillana BV · Munnikenlandse Maaskade 2a, 5307 Poederoijen · Tel. +31 (0) 183 44 78 00

Document non contractuel. Cette fiche annule et remplace les précédentes éditions. Les indications contenues dans cette fiche ont pour but de vous informer et conseiller, elles tiennent compte d’essais effectués avec un souci constant d’objectivité. Des modifications liées à l’évolution technique pourront être apportées à tout moment. Veuillez-vous assurer de la validité de la fiche en votre possession.

Tradi’chaux Wasselonne

Enduit de façade à base de chaux hydraulique naturelle

Caractéristiques techniques

Granulométrie:	0 - 4 mm
Masse volumique poudre:	± 1360 kg/m³
Masse volumique pâte:	± 1800 kg/m³
Masse volumique enduit durci:	± 1560 kg/m³
Coefficient de diffusion de la vapeur d'eau µ	≤ 35
Adhérence	≥ 0,2 N/mm² - FP :
Absorption d'eau	W0
Réaction au feu	A1

Conditionnement

Tradi’chaux Wasselonne est conditionné en sacs de 30 kg sur palettes Euro houssées de 1260kg. La durée de conservation dans l'emballage d'origine et à l'abri de l'humidité est de 12 mois.

Classification

Conforme à la norme EN 998-1.
Conforme à la norme NF P15-201, ref. DTU 26.1 (Avril 2008): CR Mortier d'enduit de parement , CSI, W0, support de type Rt1, Rt2 et Rt3.

Cantillana NV/SA · Kortrijksesteenweg 1084 - bus 03.03, 9051 Sint-Denijs-Westrem (Gent) · Tel. +32 (0)9 280 77 80
Cantillana SAS · Route d’Argenteuil 97 95240 Cormeilles-en-Parisis · Tel. +33 (0)1 39 78 31 55
Cantillana BV · Munnikenlandse Maaskade 2a, 5307 Poederoijen · Tel. +31 (0) 183 44 78 00

Document non contractuel. Cette fiche annule et remplace les précédentes éditions. Les indications contenues dans cette fiche ont pour but de vous informer et conseiller, elles tiennent compte d’essais effectués avec un souci constant d’objectivité. Des modifications liées à l’évolution technique pourront être apportées à tout moment. Veuillez-vous assurer de la validité de la fiche en votre possession.