



Socli
Italcementi Group



SOCLI RENOCHAUX NHL 2

Zuivere, witte, natuurlijk hydraulische kalk NHL 2
conform EN 459-1

De witte, natuurlijk hydraulische kalk Rénochaux wordt geproduceerd door calcinatie van licht siliciumhoudende kalksteen. De gebrande kalksteen wordt geblust door toevoeging van water. Het hierdoor verkregen poeder wordt nadien fijn gemalen. De witte, natuurlijk hydraulische kalk Rénochaux is een NHL 2, conform de CE- en EN 459-1 normen en speciaal geschikt voor restauratie van zachte materialen.

Toepassing

- SPECIAAL VOOR RESTAURATIE VAN ZACHTE MATERIALEN EN DELICATE ONDERGRONDEN
- METSELEN
- VOEGEN METSELWERK & TEGELS
- TRADITIONELE KALEI
- PLEISTEREN
- KALK-HENNEPMORTELS

Voordelen

Bijzonder geschikt voor restauratie en nieuwbouw

- het ideale compromis tussen een luchtkalk en natuurlijk hydraulische kalk, omwille van zijn zachtheid
- uitzonderlijke witheid: de kleur van gebruikte zandsorten komt bijzonder tot zijn recht,
- hoge dampdoorlaatbaarheid: laat muren ademen, optimale vochthuishouding
- plasticiteit: soepele, goed verwerkbaar mortels
- excellente hechting
- Door toevoeging van met kalk verenigbare pigmenten, worden kaleimortels en afwerk pleisters gemaakt voor toepassing op oud of nieuw metsel- of pleisterwerk.

Technische eigenschappen

- Drukweerstand (in MPa) volgens de Norm tussen 2 en 7 MPa na 28 dagen.
- Dubbele zetting:
- Initiële hydraulische zetting (door contact met water), waardoor op korte termijn goede mechanische weerstand wordt opgebouwd.
- Secundaire zetting (door contact met de lucht), die de krimp beperkt en goede mechanische weerstand opbouwt op lange termijn.
- Intiële zetting: meer dan 2 uur
- Constante en homogene witheid laat de kleuren van de gebruikte zandsorten tot hun recht komen. Toevoeging van pigmenten is mogelijk.
- Uitzonderlijke Blaine fijnheid van meer dan 13000cm²/g
- Zie verso voor technische gegevens

Verbruik

- Metselen: 200 tot 300 kg/m³
- Aanbrandlaag: 400 tot 450 kg/m³
- Basispleister: 300 tot 350 kg/m³
- Afwerkpleister: 250 tot 300 kg/m³
- (Her)voegen: 250 tot 300 kg/m³
- Kalk-hennepmortel: 50 tot 75 kg / 100l. hennep
- Isolerende kalk-hennepmortel voor onderdak: 25kg/200l. hennep

Kleuren

Wit

Kalk, zand en evt. pigmenten droog mengen voor een kleurindicatie van de uitgeharde mortel.

Verpakking

Zakken 25kg

Omverpakking: 63 zakken per pallet

Bewaring

In de originele verpakking, vrij van atmosferische invloeden en vocht.

Verwerking

- De mortel op voorhand aanmaken en laten rijpen voor een optimale verwerkbaarheid
- Steeds werken op een structureel gezonde ondergrond. De ondergrond steeds rijkelijk voorbevochtigen.
- Enkel verwerken bij temperaturen tussen +5 en +30°C
- Werk enkel met proper gereedschap en zuiver water
- Steeds de werf in één keer beleveren (vooral het zand) om een egale tint te garanderen
- Steeds dezelfde mengtijden en mengverhoudingen respecteren per werf.
- Voor afwerkingen steeds een kleurstaal plaatsen
- Het zand afdekken met zeilen
- Let op voor felle zon en wind om een te snelle uitdroging te vermijden.

Reiniging gereedschap

Niet uitgehard materiaal met water reinigen

Veiligheid

Beschermingsmaatregelen:

Socli Chaux Blanche is alkalisch en kan oog- en huidirritatie veroorzaken. Het is aanbevolen om steeds handschoenen, stofmasker en bril te dragen tijdens het mengen.

R & S zinnen

Symbol: Xi - Irriterend

R-zinnen: R41 Gevaar voor ernstig oogletsel

S-zinnen: S2 Buiten bereik van kinderen bewaren
S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen
S39 Draag een geschikt beschermingsmiddel voor de ogen en/of voor het gezicht.

Belangrijk bericht:

De grootste zorg werd besteed aan het samenstellen van de technische gegevens voor de producten van het bedrijf. Alle aanbevelingen of suggesties met betrekking tot het gebruik van de producten worden zonder enige garantie gegeven.

De gebruiksvoorwaarden ter plaatse kunnen immers door het bedrijf niet worden

SOCLI Rénochaux NHL2 - Technische gegevens

gecontroleerd. De gebruiker moet zelf controleren of elk product geschikt is voor het doel en of de omstandigheden ter plaatse het gebruik toelaten.
Deze uitgave vervangt alle voorgaande.

PEC International nv

Anthonis de Jonghestraat 6 A
B-9100 NIEUWKERKEN-WAAS

www.pecinternational.com
info@pecinternational.com
Tel: +32-3-776.84.39
Fax: +32-3-777.35.09