



Samenstelling

Technische kenmerken

Produkteigenschappen

Aanbevolen gebruik

Voorbereiding van de ondergrond

Voorbereiding van het product

Technisch gegevensblad

Tradicional

Natuurlijke kalkmortel en stucwerk

COM-CAL Tradicional is een natuurproduct samengesteld uit natuurlijke luchtkalk CL90, geselecteerde toeslagmaterialen en anorganische pigmenten. Dit product is verkrijgbaar in wit of gepigmenteerd met natuurlijke pigmenten voor verschillende gewenste kleuren. Pigmentatie op maat is mogelijk.

Het product bestaat voornamelijk uit natuurlijke CL90 luchtkalk, zes maanden gerijpt, speciaal geselecteerde toeslagmaterialen en anorganische minerale pigmenten. Het bevat geen additieven of oplosbare zouten.

Presentatie	Zwarte gerecyclede container met 24 kg
Uiterlijk	Thixotrope pasta
Kleuren	Wit of aangepaste kleuren volgens menu en op aanvraag
Bindmiddel	Luchtkalkpasta CL-90 (UNE EN 459-1:2001)
Rijdingstijd bindmiddel	> 6 maanden
Maximale deeltjesgrootte in pasta	< 1 mm
Korrelgrootte	0,5 mm - 4 mm (knikkers of silica)
Dichtheid aparente	2,10 g/cm ³ (UNE EN 1015-6)
Consistentie van verse mortel	180 mm (UNE EN 1015-3)
pH	13 ± 0,05
Minimale toepasbare laagdikte	3 mm
Maximale toepasbare laagdikte per laag	6 mm
Druksterkte (28 días)	CS I (UNE EN 1015-II)
Waterdampdoorlaatbaarheid	μ=14,7 (UNE EN 1015-19)
Hechting aan de ondersteuning	Beton 0,03 N/mm ² (UNE-EN 1015-12) Baksteen 0,049 N/mm ²
Brandreactie	Klasse A1 (UNE EN 13501-1)

- Ademend
Absorbeert CO₂
Hoge hechting
Compatibel
- Brandveilig
Gaat lang mee
Gemakkelijk te verwerken

Het wordt voornamelijk gebruikt als gevelbekleding bij de restauratie van historische gebouwen, maar ook bij renovatie- en conventionele nieuwbouwprojecten. Het maakt diverse afwerkingen en texturen mogelijk, zoals sgraffito, gladstrijken, wervelen, gebakken stucwerk, stucwerk, enzovoort.

De ondergrond moet stevig en schoon zijn, vrij van verontreinigingen die de hechting van het product kunnen beïnvloeden. De ondergrond moet vooraf met water worden bevochtigd.

Het product is klaar voor gebruik. Het is raadzaam om het voor gebruik te roeren om het glad te maken en eventueel water van het oppervlak te verwijderen.

Sollicitatie

Het wordt handmatig aangebracht met een wollen pad en roller op poreuze en ruwe oppervlakken. Zorg voor een compacte en egale applicatie. Het is raadzaam om de weersomstandigheden en applicatie-instructies te volgen om een goede hechting en duurzaamheid te garanderen.

Reiniging van gereedschap

Maak het gereedschap dat u gebruikt schoon met water voordat het stucwerk droogt. Zo voorkomt u dat het gereedschap hard wordt en moeilijk schoon te maken is.

Weersvoorschriften

 5-30 °C
  NEE
  NEE
  NEE

Bewaring

Gebruik het product binnen één jaar na productie. Bewaar het in de originele, goed afgesloten verpakking op een koele plaats, beschermd tegen zon en regen. Het is raadzaam om de verpakking na opening in zijn geheel te gebruiken.

Afvalbeheer

Het afvoeren van productresten en de verpakking ervan moet gebeuren volgens de geldende wetgeving en is de verantwoordelijkheid van de eindeigenaar. Lege verpakkingen moeten naar een milieustraat worden gebracht, waarbij de verschillende materialen worden gescheiden: plastic (verpakking), metaal (handvat) en afval (indien aanwezig).

Veiligheid

Bescherm de te behandelen oppervlakken. Ruim gemorste stoffen onmiddellijk op met veel water. Verpakkingen zijn voorzien van de bijbehorende Veiligheid-labels, waarvan de instructies zorgvuldig moeten worden opgevolgd. Nationale en lokale wettelijke vereisten moeten in acht worden genomen. Zie het Veiligheid-informatieblad.

Vanwege de alkalische aard kan dit product irriterend zijn voor de huid, ogen en luchtwegen. Volg bij het hanteren de gebruikelijke preventieve maatregelen voor het werken met chemicaliën. Was uw handen vóór elke pauze en aan het einde van de werkzaamheden. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM): ademhalingsbescherming (masker), huidbescherming (handschoenen en mouwen) en oogbescherming (veiligheidsbril).

Buiten het bereik van kinderen houden. Niet ontvlambaar.

Waarschuwing

De informatie in dit informatieblad is gebaseerd op de gegevens die beschikbaar waren op de datum van publicatie en is het resultaat van onze kennis en interne tests onder specifieke klimatologische omstandigheden. Het vormt geen verbintenis van COM-CAL, aangezien het onmogelijk is een beschrijving te geven die geschikt is voor de aard en de toestand van de verschillende te behandelen ondergronden. Wij kunnen geen specifiek gebruik voor elk project garanderen.

Het ontheft de consument daarom niet van de plicht het product te onderzoeken en te controleren op het juiste specifieke gebruik.

COM-CAL is in geen geval verantwoordelijk voor de toepassing van haar producten of bouwoplossingen door de applicateur of andere partijen die bij de uitvoering betrokken zijn. Haar aansprakelijkheid is uitsluitend beperkt tot mogelijke schade die rechtstreeks te wijten is aan de kwaliteit en die voortvloeit uit productiefouten in het geleverde product.

De projectontwikkelaar, de verantwoordelijke technische directie of, als alternatief, het bedrijf dat het betreffende project uitvoert, moet ervoor zorgen dat de producten geschikt zijn voor hun eigenschappen, de klimatologische omstandigheden, de ondergrond en mogelijke pathologieën.

In specifieke situaties die niet in dit informatieblad worden behandeld, dient u altijd onze technische dienst te raadplegen.

Claims worden niet in behandeling genomen als het product niet in de originele verpakking zit, zodat het product goed traceerbaar is.