

# CTA120

## Poederlijm Vocht- & vorstbestendig

Stofarm



Coba CTA120 poederlijm vocht- & vorstbestendig is een fabrieksmatig vervaardigde poedertegellijm op basis van cement, kunststofbindmiddelen en diverse hulp- en vulstoffen.

### Producteigenschappen

Leveringsvorm	Poeder
Kleur	Cementgrijs
Verwerkingstijd	Min. 2 uur na aanmaken
Open tijd	20 - 30 minuten
Beloopbaar	Na ca. 24 uur
Afvoegbaar	Na ca. 24 uur
Verwerkingstemperatuur	Tussen 5°C en 25°C*
Classificatie	C2TES1 conform NEN EN12004

\*: Ondergrond- en omgevingstemperatuur

### Speciale productkenmerken:

- Voor vrijwel alle ondergronden
- Geschikt voor grootformaat tegels
- Geschikt voor tegels met zeer lage wateropname
- Geschikt voor vloerverwarming
- Flexibel volgens NEN EN12002
- Lange open tijd

CTA120 voldoet aan BREEAM-NL eisen, credit HEA 9.

### Toepassingsgebied

Coba CTA120 poederlijm vocht- & vorstbestendig is geschikt voor het binnens- en buitenshuis verlijmen van wand- en vloertegels op alle gebruikelijke ondergronden, zoals beton, cementdekvloeren, kalkzandsteen, cement- en gips gebonden pleisterwerk, cellenbeton, gipsblokken, gipskarton- en gipsvezelplaten, watervast multiplex, bouw- en isolatieplaten. Coba CTA120 is geschikt voor vloerverwarming, tegels met een zeer lage wateropname en is vocht- en vorstbestendig. Coba CTA120 is flexibel

volgens NEN EN12002 en heeft een lange open tijd. Toepasbaar in droge en natte ruimten. Coba CTA120 is geschikt voor buiten- en onderwater-toepassingen zoals balkons, terrassen en zwembadbassins. Coba CTA120 is bij het aanbrengen in een gesloten laag waterdicht.

### Gebruiksaanwijzing

#### Vorbereiding ondergrond

De ondergrond moet schoon, droog, draagkrachtig, scheurvrij, stabiel en ontdaan zijn van alle stoffen die de hechting nadelig kunnen beïnvloeden. Sterk zuigende ondergronden altijd voorstrijken met Coba DPM800 voorstrijkmiddel. Gladde en niet-zuigende ondergronden, zoals bestaand tegelwerk (alleen binnenshuis), altijd ontvetten met Coba ASP990 tegelreiniger en voorstrijken met Coba DPM810 voorstrijkmiddel. Houten vloeren moeten voldoende star gemaakt worden door een geschroefde constructie van watervast multiplex (min. 15 mm).

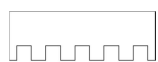
#### Verwerking

Voeg 25 kg Coba CTA120 toe aan ca. 6,75 (bij 5 kg ca.1,35) liter schoon leidingwater. Gebruik een schone en droge speciekuip. Meng minstens 1 minuut met een mortelmixer tot een homogene, klontvrije massa is verkregen. Meng na enkele minuten nogmaals. De tegellijm is dan klaar voor gebruik. Breng Coba CTA120 op met een geschikte lijmkam. Kies een vertanding die zorgt voor een contactoppervlak van minstens 80% tussen achterzijde van de tegel en de lijm. In geval van buitentoepassingen, zwaarbelast (vloer)tegelwerk, toepassing van dunne tegels of grootformaat porcellanato tegels (> 40x40cm) is een contactoppervlak van 100% vereist. De tegels dienen in dit geval met de

'buttering/floating-methode' op de ondergrond te worden verlijmd. Druk de tegels met een schuivende beweging in de lijm voor een optimale aanvangshechting. Voorkom overschrijding van de open tijd. Zet bij twijfel altijd een proefstuk op of neem contact op met onze afdeling technische adviezen. Verwerk aangemaakte lijm binnen 120 minuten. Verwerkingstemperatuur tussen 5°C en 25°C. Reinig gereedschap direct na gebruik met (warm) water.

### Verbruik

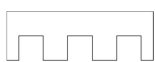
Het verbruik is afhankelijk van de gekozen vertanding en de vlakheid van de ondergrond.



6mm

ca. 2,4 kg/m<sup>2</sup>(ca. 10,4 m<sup>2</sup>/ 25kg zak)(ca. 2,1 m<sup>2</sup>/ 5kg zak)

8mm

ca. 3,3 kg/m<sup>2</sup>(ca. 7,6 m<sup>2</sup>/ 25kg zak)(ca. 1,5 m<sup>2</sup>/ 5kg zak)

10mm

ca. 4,1 kg/m<sup>2</sup>(ca. 6,1 m<sup>2</sup>/ 25 kg zak)(ca. 1,2 m<sup>2</sup>/ 5kg zak)

### Nabehandelen - droging

Het afbinden van de lijm is afhankelijk van de omgevingsomstandigheden, zoals temperatuur, vocht, ondergronden type tegel. De tegels zijn na 24 - 48 uur beloopbaar. Na verharding afvoegen met Coba CGM300 voegmiddel.

### Ecologie/toxicologie

Bij normaal gebruik levert het product geen gevaar op voor mens en milieu. De verpakking helemaal leegmaken, productresten laten drogen en/of verharden en als normaal bouwafval afvoeren.

### Veiligheidsvoorschriften

Van alle Coba producten is een veiligheidsinformatieblad beschikbaar. Neem deze informatie altijd van tevoren door. Niet in combinatie met andere middelen gebruiken tenzij nadrukkelijk vermeld in deze documentatie.

### Verpakking en opslag

Verpakkingseenheid	Zakken van 25 kg palletbelading 40 stuks; Zakken van 5 kg Palletbelading 96 stuks
--------------------	--

Opslag en transport	Koel, droog en vorstvrij opslaan en transporteren
---------------------	--

Houdbaarheid	Minimaal 1 jaar in originele, ongeopende verpakking
--------------	--

Aangebroken verpakkingen onmiddellijk na gebruik goed afsluiten

### Overige informatie

De informatie berust op onze huidige kennis en ervaring en is van toepassing op het product zoals door ons geleverd. Coba Afbouwproducten BV kan echter geen garanties geven op de kwaliteit van de uitvoering en/of verwerking. Dit product is speciaal bedoeld voor de professionele verwerker. Op al onze leveringen zijn onze Algemene Verkoopvoorwaarden van toepassing.