



HANDLEIDING VOOR DOE-HET-ZELVERS – AANBRENGEN VAN BETON CIRÉ READY MIX

Beton Ciré **Ready Mix** is een kant-en-klare betonstucpasta, geschikt voor meubels, wanden en plafonds in zowel droge als natte ruimtes. Deze handleiding helpt je stap-voor-stap bij een correcte toepassing, zodat je verzekerd bent van een mooi en duurzaam eindresultaat.

TOEPASSINGSMOGELIJKHEDEN

Beton Ciré Ready Mix kan worden toegepast op:

- (Badkamer)wanden, meubels en werkbladen dankzij de sterke hechting.
- Alleen geschikt voor binnengebruik.

Kleuren:

Beton Ciré Ready Mix is standaard leverbaar in 7 kleuren, maar kan ook in RAL- of NCS-kleuren geleverd worden. Let op: bij RAL- en NCS-kleuren kan Beton Ciré Ready Mix iets minder vloeibaar worden door de hoeveelheid pigment. Verdun indien nodig met maximaal 2,5% water.

BENODIGDHEDEN

Voor de volledige verwerking van Beton Ciré Ready Mix heb je nodig:

- Beton Ciré Ready Mix Primer
- Beton Ciré Ready Mix
- Beton Ciré Ready Mix Coating (A+B)
- RVS stukadoorsmes
- Schuurmachine (excentrisch roterend)
- Schuurpapier korrel 80 of 120
- Nylon roller (voor coating)
- MP 190 micron zeef
- Stofzuiger met zachte borstelkop of zachte stoffer

STAP-VOOR-STAP HANDLEIDING

DAG 1 – VOORBEREIDING

1. Controle van de ondergrond:

- Zorg dat de ondergrond **vlak, schoon, vetvrij** en **stofvrij** is.
- Ondergrond moet minimaal saus- of pleisterklaar zijn (bv. Ardex R1 of vergelijkbaar).
- Eventuele beschadigingen of oneffenheden vooraf repareren.

2. Primer aanbrengen:

- Gebruik **Beton Ciré Ready Mix Primer**.
- Op **niet-zuigende ondergronden**: Beton Ciré Ready Mix Primer onverdund aanbrengen.
- Op **zuigende ondergronden**: Beton Ciré Ready Mix Primer 10% verdunnen met water.
- Breng de primer **gelijkmatig** aan met een schuimroller of vachtroller.
- Laat de primer volledig drogen (volgens productinstructies, meestal enkele uren).



VERVOLG STAP-VOOR-STAP HANDLEIDING

DAG 2 – BETON CIRÉ READY MIX AANBRENGEN

1. Eerste laag Beton Ciré Ready Mix:

- Mix de Beton Ciré Ready Mix bij voorkeur elektrisch door.
- Breng de eerste laag aan met een **RVS stukadoorsmes**, gelijkmatig verdelen op korreldikte (0,5 – 1 mm).
- Deze laag bepaalt grotendeels de uitstraling van de betonlook.
- Laat deze laag minimaal **één dagdeel (á 12 uur) drogen** (handdroog aanvoelen).

2. Schuren:

- Gebruik een excentrisch roterende schuurmachine.
- Schuur met **korrel 80 of 120**, afhankelijk van de gewenste structuur.
- Verwijder stof zorgvuldig met een zachte stoffer of stofzuiger met zachte borstelkop.

3. Tweede laag Beton Ciré Ready Mix:

- Gebruik voor de beste hechting hetzelfde stukadoorsmes als bij de eerste laag.
- Breng de tweede laag **zo dun mogelijk** aan (0,1 – 0,5 mm), als een “scrape coat”.
- Laat de tweede laag volledig drogen (afhankelijk van temperatuur en luchtvochtigheid, meestal binnen 24 uur).

DAG 3 – SCHUREN EN AFWERKEN

1. Schuren:

- Gebruik een excentrisch roterende schuurmachine.
- Schuur met **korrel 80 of 120**, afhankelijk van de gewenste structuur.
- Verwijder stof zorgvuldig met een zachte stoffer of stofzuiger met zachte borstelkop.

2. Coating aanbrengen (bescherming en duurzaamheid):

- Meng Beton Ciré Ready Mix Coating A met B component grondig.
- Giet het gemengde product door de MP 190 micron zeef om klontjes te voorkomen.
- Meng daarna nogmaals goed door.
- Breng de coating gelijkmatig aan met een nylon roller.

Let op:

- Voor een optimaal resultaat 2 lagen coating aanbrengen, afhankelijk van de belasting van het oppervlak.
- Tussen de lagen minimaal **4 uur droogtijd** aanhouden.



AANDACHTSPUNTEN EN TIPS

- **Nooit tape** aanbrengen op afgewerkte Beton Ciré Ready Mix-oppervlakken, om afdrukken en schade te voorkomen.
- **Temperatuur en luchtvochtigheid** beïnvloeden de verwerkingstijd. Werk bij voorkeur tussen 15°C en 25°C.
- Verbruik: gemiddeld 1 – 1,2 kg Beton Ciré Ready Mix per m² (0,5-0,6 kg per m² per laag) (afhankelijk van de ondergrond).
- Werk altijd nat-in-nat om aanzetten te voorkomen.
- Beton Ciré Ready Mix is niet geschikt voor buitengebruik.

VEILIGHEID EN AANSPRAKELIJKHEID

- Draag altijd beschermende kleding, handschoenen en een stofmasker tijdens het schuren.
- Stone Age is niet aansprakelijk voor schade door onjuiste verwerking of afwijking van deze handleiding.
- Zorg voor voldoende ventilatie bij het aanbrengen van primer, Beton Ciré Ready Mix en coating.

KLAAR VOOR GEBRUIK

Na volledige droging van de coating (ca. 7 dagen uithardingstijd) is het oppervlak belastbaar. Na deze periode is het bestand tegen dagelijks gebruik, inclusief spatwaterbelasting in natte ruimtes.



SNELLE CHECKLIST

Snelle Checklist – Beton Ciré Ready Mix

Voorbereiding

- Controleer of de ondergrond vlak, schoon, vetvrij en stofvrij is.
- Reparaties uitvoeren indien nodig.
- Primer aanbrengen:
 - Niet-zuigende ondergrond: **Primer onverdund.**
 - Zuigende ondergrond: **Primer 1:1 met water verdunnen.**
- Primer volledig laten drogen.

Aanbrengen Beton Ciré Ready Mix

- **Laag 1:** Beton Ciré Ready Mix aanbrengen (0,5 – 1 mm).
- Laag 1 minimaal 1 dagdeel (ca. 12 uur) laten drogen.
- **Laag 2:** Dikke plekken gladschuren en vervolgens de tweede dunne laag aanbrengen (0,1 – 0,5 mm).
- Laag 2 volledig laten drogen (ca. 24 uur).

Afwerking

- Oppervlak schuren (korrel 80 of 120).
- Stofvrij maken met een zachte stoffer of stofzuiger.
- Beton Ciré Ready Mix Coating A + B mengen en zeven.
- Coating gelijkmatig aanbrengen met een nylon roller.
- Doe een tweede laag coating aanbrengen na 8 uur droogtijd.

Belangrijke tips

- Niet geschikt voor buitengebruik.
- Nooit tape plakken op afgewerkte oppervlakken.
- Draag beschermende kleding en werk bij voorkeur bij een temperatuur tussen 15 en 25°C.

Uithardingstijd

- Volledig belastbaar na ca. 7 dagen uitharding.