



Beton cire toepassen op uw aanrecht :

- Zonder uitvlakmortel op een stabiele, vlakke ondergrond zoals watervast multiplex, watervast mdf, gemelamineerd spaanplaat, natuursteen, marmer (gelieve contact op te nemen voor advies) en beton
- Alleen in combinatie met onze Premium uitvlakmortel op oneffen ondergronden zoals tegelwerk. Voor de verwerking van de uitvlakmortel – zie stap **2A**



Wat zit er allemaal in mijn Beton cire - Aanrecht pakket :

- Beton cire primer *
- Beton cire pasta voor de 2 basis lagen (emmer 10 kg)
- Beton cire pasta voor de 2 finish lagen (emmer 4 kg)
- Flesje pigment – kleurstof *
- Presealer *
- PU coating – component A en component B *

(*) Alle vloeistoffen voor gebruik goed schudden !

Let op: controleer het pakket op juiste hoeveelheden, de dikte van het materiaal en de volledigheid van alle bestanddelen. Klopt er iets niet? Neem contact met ons op !



Wat heb ik nodig :

- Digitaal keuken weegschaaltje
- Microvezelroller voor de beton cire primer
- Mortelmixer geschikt voor een accuboormachine
- Schuurpapier voor schuurmachine (korrel 100, 120, 180)
- Flexibele spaan / spackmes
- Niet-pluizende spons voor de presealer
- Microvezelroller voor de PU coating
- Eventueel hoekspanen

Heeft u vragen of opmerkingen? Wij zijn bereikbaar via telefoon: 0182-522555

WhatsApp: 06-46955408 of stuur een e-mail naar: info@betoncire nederland.nl

Hoe breng ik het aan :

STAP 1 – VOORBEREIDING

Zorg ervoor dat de ondergrond droog, stof- en vetvrij is.

STAP 2 – AANBRENGEN VAN DE BETON CIRE PRIMER

Pas met een microvezelroller de beton cire primer toe.
Op extreem zuigende ondergronden dient u de primer tweemaal aan te brengen.



Droogtijd per laag: ca. 3 uur

STAP 2A – TOEPASSEN VAN DE UITVLAKMORTEL

Na het aanbrengen van de beton cire primer past u – indien nodig - de uitvlakmortel toe. Bekijk op de eerste pagina of voor uw ondergrond wel of geen uitvlakmortel benodigd is. U kunt de desbetreffende handleiding voor de verwerking downloaden op onze website www.betoncirenederland.nl/kennisbank/handleidingen

STAP 3: HET MENGEN VAN DE BETON CIRE VOOR HET SMEREN VAN DE EERSTE LAAG

Verbruik eerste laag beton cire – onderstaande hoeveelheden nauwkeurig afwegen op het weegschaaltje:

- 0,7 kg beton cire basis pasta per m² smeerooppervlak (voorbeeld: 5 m² = 0,7 x 5 = 3,5 kg beton cire pasta)
- Pigment (kleurstof) – heeft u voor een donkere of hele lichte (blanco/perla) kleur gekozen? Dan mengt u het bijgevoegde flesje pigment voor de basislaag in zijn geheel door de emmer beton cire basis pasta (emmer 10 kg). U kunt hier de twee basis lagen mee smeren. Heeft u voor een andere kleur gekozen? Dan hoeft u geen pigment door de beton cire basis pasta te mengen.

Let op: is het product wat droog/stug? Voeg hier dan maximaal 5% water aan toe om hier een smeuiġe, smeerbare pasta van te maken.

Smeer in een dekkende laag van ca. 0,7 mm de beton cire zo vlak mogelijk. Eenmaal opgezet en vlak gestreken niet meer aan het werk komen, aangezien de kans groot is dat u de beton cire stoort in het drogingsproces.



Droogtijd: ca. 5 uur

Heeft u vragen of opmerkingen? Wij zijn bereikbaar via telefoon: 0182-522555

WhatsApp: 06-46955408 of stuur een e-mail naar: info@betoncirenederland.nl

STAP 4: AFWERKEN EERSTE LAAG BETON CIRE

Wanneer de eerste laag beton cire droog is, kan deze machinaal worden geschuurd (korrel 100/120). Om de zuiging van de ondergrond te verminderen, kunt u een geringe hoeveelheid beton cire primer vermengen met water (verhouding 1:1). Breng dit aan met een rollertje op de gesmeerde en geschuurde eerste laag beton cire.

STAP 5: HET MENGEN VAN DE BETON CIRE VOOR HET SMEREN VAN DE TWEEDE LAAG

Verbruik tweede laag beton cire – onderstaande hoeveelheden nauwkeurig afwegen op het weegschaaltje:

- 0,7 kg beton cire basis pasta per m² smeerooppervlak (voorbeeld: 5 m² = 0,7 x 5 = 3,5 kg beton cire pasta)
- Pigment (kleurstof) – zie stap 3: het mengen van de beton cire voor het smeren van de eerste laag.

Let op: is het product wat droog/stug? Voeg hier dan maximaal 5% water aan toe om hier een smeuijge, smeerbare pasta van te maken.

Smeer in een dekkende laag van ca. 0,7 mm de beton cire zo vlak mogelijk. Eenmaal opgezet en vlak gestreken niet meer aan het werk komen, aangezien de kans groot is dat u de beton cire stoort in het drogingsproces.



Droogtijd: ca. 5 uur

STAP 6: AFWERKEN TWEEDE LAAG BETON CIRE

Wanneer de tweede laag beton cire droog is, kan deze machinaal worden geschuurd (korrel 120)

STAP 7: HET MENGEN VAN DE BETON CIRE VOOR HET SMEREN VAN DE DERDE LAAG

Verbruik derde laag beton cire – onderstaande hoeveelheden nauwkeurig afwegen op het weegschaaltje:

- 0.25 kg beton cire finish pasta per m² smeerooppervlak (voorbeeld: 5 m² = 0,25 x 5 = 1,25 kg beton cire pasta)
- Pigment (kleurstof) – het bijgevoegde flesje pigment voor de finishlaag mengt u in zijn geheel door de emmer beton cire finish pasta (emmer 4 kg). U kunt hier de twee finish lagen mee smeren.

Let op: is het product wat droog/taai? Voeg hier dan maximaal 5% water aan toe om hier een smeuijge, smeerbare pasta van te maken.

Heeft u vragen of opmerkingen? Wij zijn bereikbaar via telefoon: 0182-522555

WhatsApp: 06-46955408 of stuur een e-mail naar: info@betoncire nederland.nl

Smeer in een zeer dunne (schraap-) laag de beton cire zo vlak mogelijk. Eenmaal opgezet en vlak gestreken niet meer aan het werk komen, aangezien de kans groot is dat u de beton cire stoort in het drogingsproces.



Droogtijd: ca. 5 uur

STAP 8: AFWERKEN DERDE LAAG BETON CIRE



Wanneer de derde laag beton cire droog is, kan deze met de hand of machinaal worden geschuurd (korrel 180). Let op: niet eindeloos doorschuren i.v.m. doorschijnen van de onderlaag

STAP 9: HET MENGEN VAN DE BETON CIRE VOOR HET SMEREN VAN DE VIERDE LAAG



Verbruik vierde laag beton cire – onderstaande hoeveelheden nauwkeurig afwegen op het weegschaaltje:

- 0.25 kg beton cire finish pasta per m² smeerooppervlak (voorbeeld: 5 m² = 0,25 x 5 = 1,25 kg beton cire pasta)
- Pigment (kleurstof) – zie stap 7: het mengen van de beton cire voor het smeren van de derde laag.

Let op: is het product wat droog/stug? Voeg hier dan maximaal 5% water aan toe om hier een smeüige, smeerbare pasta van te maken.

Smeer in een zeer dunne (schraap-) laag de beton cire zo vlak mogelijk. Eenmaal opgezet en vlak gestreken niet meer aan het werk komen, aangezien de kans groot is dat u de beton cire stoort in het drogingsproces.



Droogtijd: ca. 5 uur

STAP 10: AFWERKEN VIERDE LAAG BETON CIRE



Wanneer de vierde laag beton cire droog is, kan deze met de hand of machinaal worden geschuurd (korrel 180). Let op: niet eindeloos doorschuren i.v.m. doorschijnen van de onderlaag.

STAP 11: AANBRENGEN VAN DE PRESEALER

Voordat u de PU coating aanbrengt dient u de gesmeerde lagen beton cire te behandelen met de presealer. Verdun de presealer 1:1 met water en breng deze aan met een niet-pluizende spons.



Droogtijd: ca. 3 uur

STAP 12: AANBRENGEN VAN DE PU COATING – LAAG 1

Meng de helft van de PU coating component 'A' met component 'B' (verhouding A:B = 10:1). Niet het geheel in één keer mengen, het product hard namelijk uit. U dient kleine beetjes aan te maken, niet meer dan u in een uur kunt verwerken.



Droogtijd: ca. 2 uur

STAP 13: AANBRENGEN VAN DE PU COATING – LAAG 2

U kunt een tweede laag PU coating aanbrengen op plaatsen waar veel water kan komen. Hiervoor dient u heel licht de vorige laag op te schuren voor een goede hechting van de coating. Wij raden altijd aan om op uw werkblad, vloer en in de douche altijd een tweede laag PU coating toe te passen.



Droogtijd: ca. 8 uur

TIPS & Aandachtspunten :



- **TIP #1:** De kopse zijde van uw aanrecht kunt u zeer strak afwerken met een uitwendige hoekspaan. Deze is te bestellen in onze webshop.
- **TIP #2:** Heeft u een op- of onderbouw spoelbak welke u in wilt werken in uw beton cire aanrecht? Werk dan de kopse zijde van de sparing en de onderzijde tot ca. 10 cm vanuit de sparing af met beton cire – van primer t/m PU coating. Zo voorkomt u dat er vocht onder de beton cire kan komen wat voor scheurvorming kan zorgen.
- **TIP #3:** Bestaat uw aanrecht uit meerdere delen? Smeer de naad tussen deze delen dan af met een 2 componenten plamuur en een dunne band gaas. Zo voorkomt u dat de beton cire op deze naad in zal gaan scheuren.
- Voor de houdbaarheid van onze producten geldt het volgende:
 - beton cire poeders – houdbaar tot 12 maanden na de aankoopdatum
 - kant & klare mortels – houdbaar tot 6 maanden na de aankoopdatum
 - alle vloeistoffen – houdbaar tot 6 maanden na de aankoopdatum
- Uithardingstijd na droging: 4 dagen. Daarna voorzichtig belastbaar. Kitten met kitprimer t.p.v inwendige hoeken. De PU coating is na 21 dagen volledig uitgehard. Daarna volledig belastbaar.
- Water op beton cire: het is van belang om op horizontale oppervlakten waar water blijft staan, de beton cire altijd met een droge doek na te drogen. Voorkom stilstaand water.
- Schoonmaken: u kunt de beton cire schoonmaken met allesreiniger. Voorkom het gebruik van producten als Antikal.
- Kijk voor meer handige tips en veelgestelde vragen (FAQ) op onze website www.betoncirenederland.nl

Heeft u vragen of opmerkingen? Wij zijn bereikbaar via telefoon: 0182-522555

WhatsApp: 06-46955408 of stuur een e-mail naar: info@betoncirenederland.nl