

Beton Ciré Pasta

Beton ciré pasta is een decoratieve pasta met een minimale dikte en door zijn hoge hechtkracht is het mogelijk het te verwerken op tegels, terrazzo, kalk, gipsplaat, cement, De ambachtelijke verwerking gebeurt met de spaan met een bladdikte van 0.4 mm in verschillende lagen. Het is te gebruiken voor binnen en buiten, op verticale en horizontale oppervlakken.

Beton ciré pasta geformuleerd met geselecteerde acryl aggregaten, bindmiddelen, minerale stoffen van gecontroleerde korrelgrootte, additieven en pigmenten die UV-bestendig zijn. Deze exclusieve formule bevat geen cement die onvoorziene krimp kan produceren en zorgt ervoor dat grote oppervlakken kunnen worden verwerkt zonder scheurvorming.

Beton ciré pasta is makkelijk in het gebruik, zonder dat men meerdere componenten moet mengen en dus een ideaal product voor de Doe het Zelf. Verharding door voortdurende blootstelling aan de lucht, dus het is niet nodig om de volledige emmer op te maken om bederf te voorkomen. Indien correct gesloten kan men verder gaan op het gewenste moment.

Beton ciré pasta is verkrijgbaar in twee uitvoeringen: Basis en Fijn.

Eigenschappen:

- Klaar voor gebruik dus geen vermengingen van producten.
- Sneller te verwerken dan een traditioneel microcement beton ciré.
- Droogt sneller dan een traditioneel microcement waardoor wachttijden tussen de verschillende lagen verminderen.
- Makkelijk te verwerken, zonder voorafgaande ervaring in de toepassing.
- Zeer goede hechting aan de ondergrond.
- Flexibel en geen krimp waardoor het niet scheurt.
- Hoge weerstand tegen schuren.
- Breed scala van kleuren en effecten

Technische data

	BASE Pasta	FINO Pasta
Uiterlijk:		
Grootte van aggregaat:	0,3mm.	0,2 mm.
Dichtheid:	1,6 g/cm ³	1,58 g/cm ³
Verbruik:	0,8 – 1kg / m ² / mm ¿?	0,3 – 0,6 kg / m ² / mm
Max. Dikte per laag:	1 mm.	0,5 mm.
Taberwaarde (CS17, 1000g, 1000 c)	0,255g	
Shore D hardheid	75	

Gebruiksaanbevelingen

Vorbereiding van de ondergrond:

Bij deze beschrijving gaan wij uit van een temperatuur van minimaal 18 graden met een goede ventilatie.

De ondergrond moet stof en vetvrij zijn, solide en vlak. Indien er vocht aanwezig is moet deze eerst helemaal droog zijn.

Ondergronden zoals egaline of anhydriet moeten goed geschuurd worden.

Bij een absorberende ondergrond zoals cement, gipsplaten of pleisterwerk van gips of kalk gebruiken we de primer, en bij een weinig of niet absorberende ondergrond zoals terrazzo, marmer of tegels gebruiken we de primer Primer PLUS. Voor beide primers geldt een droogtijd van minimaal 60 minuten.

Toepassing BASE +/- 1.2 kg per m2

Smeren met een spaan met blad dikte van 0.4 mm smeert het fijnst.

Voor gebruik het product ongeveer een minuut mengen met behulp van een mixer. U kunt in deze minuut gelijk de kleurpasta door de beton ciré mengen. als u de Base te stug vindt mag u daar 1 % water bij toevoegen. Het product verwerken in 1 laag van +/- 1 mm., met behulp van een metalen spaan. Breng deze dekkend aan. Let wel op dat u niet steeds dezelfde bewegingen met de spaan maakt want dan krijgt u geen mooie tekening, maar maak dus verschillende bewegingen zodat u een gevarieerde uitstraling krijgt. Laat nu de beton ciré 1 dag drogen en schuur deze op met korrel 40. Zo schuurt u alle oneffenheden weg. Schuur het oppervlak niet geheel vlak want dan verliest u de "gewolkte structuur / tekening op vloer of wand. Maak na het schuren de beton – look stof vrij (kan mbv stofzuiger) **Het drogen kan versneld worden met behulp van een warme lucht verwarming of ventilator, altijd en wanneer het NIET op de gesmeerde oppervlakken gericht wordt. De eigenschappen van het product worden hierdoor niet aangetast**

De lagen dienen geschuurd te worden met korrel 40.

Toepassing Fino 0.3 A 0.4 kg per m2

Voor gebruik het product ongeveer een minuut mengen met behulp van een mixer. U kunt in deze minuut gelijk de kleurpasta door de beton ciré mengen. Het product aanbrengen met een spaan in één laagje. Als u de fino te stug vindt dan mag u daar maximaal 1 % water bij toevoegen, doe dit na 1 minuut mengen met de kleurpasta. Breng nu de fino laag aan door met de spaan nu meerdere malen over de vloer / muur te spanen, krijgt u meer tekening te zien. (hoe meer u spaant hoe drukker de tekening op vloer of wand wordt). De beton look moet 24 uur drogen, de droogtijd hangt af van de temperatuur en het vochtgehalte in de ruimte. Na droging de vloer / muur licht schuren met schuurpapier korrel 120 zodat de muur glad aanvoelt. Daarna de vloer / muur weer stofvrij maken en dan kunt u de coating aanbrengen.

Aanbrengen van Beton ciré Pasta op tegels:

Begin met het ontvetten van de tegels en voorlijmen, met de primer plus en laat deze drogen +/- 1 uur.

Nu de voegen dicht zetten met de base. U schraapt nu over de tegels en zet zo de voegen dicht. Als de beton ciré droog is schuren met korrel 40. Nu zet u de laag Base op om de wand of de vloer uit te vlakken, +/- 1 mm dikte. Als deze droog is schuren met korrel 40 en nu kunt u de wand of vloer afwerken zoals in de beschrijving toepassing Base en toepassing Fino.

Beton ciré Pasta over gipsplaten:

Zet eerst de naden en schroeven dicht met een gips gebonden vulmiddel. Nu kunt u de wand voorzien van vezelgaas, u brengt deze aan met de bijgeleverde primer plus. Na droging +/- 1 uur brengt u de eerste laag beton ciré Base aan en bedek het gaas. Als het gaas nog doorschijnt is geen probleem. Na droging schuren met korrel 40 en nu kunt u de wand afwerken zoals in de bijschrijving toepassing Base en toepassing Fino.

Reinigen van gereedschappen:

De gereedschappen worden direct na gebruik schoongemaakt met water en zeep. Zodra het materiaal verhard is kan het alleen worden verwijderd met mechanische middelen.

Opslagcondities en houdbaarheid:

Het product moet worden opgeslagen in zijn afgesloten originele verpakking beschermd tegen weersomstandigheden en altijd tussen de 10°C en 30°C. op een droge goed geventileerde plaats, niet in de buurt van warmtebronnen en uit het zonlicht. De producten zijn een ½ jaar houdbaar vanaf de productiedatum, indien goed bewaard.