



Art nr 281785

VOORBEREIDING

De ondergrond moet vorstvrij zijn. De beton enkel verwerken bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C. De omgeving evenals de ondergrond dienen minstens 24 uur vorstvrij gehouden te worden.

VERWERKING

Eens de binding is ingetreden mag de beton niet meer vermengd worden, noch door toevoeging van extra water of extra poeder. De technische gegevens hebben betrekking op een temperatuur van 20°C en een relatieve luchtvochtigheid van 50%. Bij lagere temperaturen duurt de binding en verharding langer. Hogere temperaturen verkorten de bindings- en verhardingsduur.

Voor de veiligheidsvoorschriften verwijzen wij u naar het veiligheidsinformatieblad, verkrijgbaar op aanvraag of via onze website: www.coeck.be

INFO

Coeck minute-beton is een industrieel vervaardigde droge beton gekenmerkt door zijn korte uithardingstijd en zijn verwerking zonder mengen. Het is een mengeling van zand, kiezel, speciale snelhardende cementen en diverse toeslagstoffen om de kwaliteit te verbeteren.

KARAKTERISTIEKEN

- Drukweerstand : 8 N/mm²
- Maximale korrel : 8 mm
- Volumieke massa : Min. 1600 kg/m³
- Maximale verwerkingstijd : 15 min.
- Cementsoort : CEM I 52,5N Aluminiumcement
- Verwerkingstemperatuur : 5 - 30°C

TOEPASSINGEN

- Vastzetten van palen, afsluitingen, speeltoestellen, pergola's, verkeersborden, ...

GEBRUIKSAANWIJZING

- Graaf een gat met de gewenste afmetingen.
- Vul het gat voor ongeveer de helft met zuiver water.
- Plaats de paal of het te fixeren voorwerp in het gat.
- Strooi de minute beton langzaam en gelijkmatig vanuit de zak in het water rondom de paal totdat het gehele gat gevuld is en het droge materiaal geen water meer opneemt. Giet indien nodig water bij.
- Licht de paal een heel klein stukje op zodat er minute beton kan ondervloeien, daarna niet meer bewegen.
- Stutten of schoren van de paal hoeft niet, minute beton verhardt binnen 15 minuten.
- Werk het eindoppervlak indien gewenst glad af met een plakspaan of truweel.
- Dek het oppervlak af met een deel van de verwijderde aarde.

GEbruIKELIJKE DOSERING PER ZAK VAN 25KG

Onderstaande verbruiksindicaties gelden als rekenvoorbeeld. Het toe te passen ballastgewicht is afhankelijk van de grootte, gewicht en belasting van het object:

	Afmetingen gat in cm : lengte x breedte x diepte					
	20x20x20	20x20x30	30x30x30	30x30x45	45x45x30	45x45x45
Ronde paal Ø 5cm	14 kg	20 kg	47 kg	71 kg	107 kg	161 kg
Ronde paal Ø 7,5cm	13 kg	19 kg	46 kg	69 kg	106 kg	159 kg
Ronde paal Ø 10cm	11 kg	17 kg	44 kg	66 kg	104 kg	156 kg
Vierkante paal Ø 5cm	13 kg	20 kg	47 kg	70 kg	107 kg	161 kg
Vierkante paal Ø 7,5cm	12 kg	18 kg	45 kg	68 kg	105 kg	158 kg
Vierkante paal Ø 10cm	11 kg	16 kg	43 kg	64 kg	103 kg	155 kg