

Voegmortel NDE V1.10

NDE V1.10 is een hoogwaardige voegmortel op basis van portland cement. Deze voegmortel is geschikt bij bestrating in de splitbeton.

Standaard kleur: basalt (lichtgrijs) (aanpassing mogelijk op aanvraag)

Verpakking: 25 kg zak

Opslag: droog/vorst vrij ; 12 maanden houdbaar

Benodigde materialen:

- mixer om de mortel met water te vermengen
- eventueel sponsmachine

Gebruiksaanwijzing:

* Het te voegen gebied moet schoon zijn (vrij van losse onderdelen, zand, olie, vetten etc)

* Voeg water bij de droge mortel tot mortel werkbaar is (vloeibaar)

* Vul de volledige voegen met de vochtige mortel

* Het gevoegde oppervlakte zuiver maken dmv sponsmachine tot het vrij is van alle cement resten

Voorschriften:

- * Verwerkbaar bij een temperatuur tussen de 5 en 35 graden Celsius (temperatuur mag niet de eerste 24 uur onder de 5 graden Celsius komen)

*De aangegeven krachtwaarden zijn minimumwaarden. Het testen van de sterkte van de mortel volgens DIN EN 96-1, Testing van betondruksterkte conform DIN EN 12390-3 Verse en vaste mortelproeven bij 20 ° C ± 2 ° C, opslag van proefmonsters na 24 uur tot krachtstest in water bij 20 ° C ± 2° C. Hogere of lagere temperaturen leiden tot afwijkende verse mortel eigenschappen en testresultaten. Afhankelijk van de temperatuur kan de consistentie aangepast worden door het mengwater iets te verminderen.

Verwerkings temperatuur	5-35 graden celsius
Druksterkte Klasse: C70	1d ≥ 35 N mm ² 7d ≥ 55 N mm ² 28 d ≥ 70 N mm ²
Buigsterkte Klasse: F7	1d ≥ 3,5 N mm ² 7d ≥ 5,5 N mm ² 28 d ≥ 7 N mm ²
E-Modules	Dynamisch 39.500 N/mm ²
	Statisch 34.500 N/mm ²