

KWALITEITSDIENST BETON NOORD NEDERLAND

De Kwaliteitsdienst Beton is een Stichting waarvoor het initiatief reeds ruim 30 jaar geleden is genomen door de betonmortelindustrie.

Een overkoepelend technisch orgaan, voor de deelnemende bedrijven en al haar klanten, uitgegroeid tot een kenniscentrum voor betontoepassingen.

Sinds 1988 met een eigen laboratorium voor dienstverlenend betononderzoek, niet alleen voor de aangesloten betonmortelbedrijven maar vooral ook voor derden.

Op 1 januari 2001 zijn de adviserende en marketingactiviteiten ondergebracht bij Betoncentrum Noord Nederland, als onderdeel van de landelijke brancheorganisatie VOBN.

De Stichting Kwaliteitsdienst Beton Noord Nederland werd een zelfstandige organisatie voor dienstverlenend betononderzoek, bouwbegeleiding inzake betontechnologische en kwalitatieve aspecten, kennisoverdracht en advies.



Bij veel afnemers leeft nog wel eens het idee dat de betonspeciesamenstelling achter uit de mixer de enige maat is voor de kwaliteit van het eindproduct.

Helaas is dat niet waar. Een goede betonsamenstelling is slechts het halve werk..... De andere helft is voor de verwerkers van de betonmortel en de nabehandeling ervan.

Juist hier is een advies van de Kwaliteitsdienst Beton op zijn plaats.

Daarom verzorgen wij ook op maat gesneden instructies en cursussen voor betonverwerkers van bedrijven die net iets meer willen weten.

Echter niet alleen betonverwerkers hebben hier baat bij maar b.v. ook leerlingen van technische scholen en anderen die op een of andere manier een link hebben met het maken van betonconstructies.

Zoals eerder genoemd, goede betonspecie is het halve werk, maar helaas is het eindproduct niet altijd geheel naar tevredenheid van de opdrachtgever. Jammer, want het kan in één keer goed.

Ook weersinvloeden zoals bevriezing in de winter of verdamping van het aanmaakwater in de zomer en/of bij harde wind kunnen hierbij van invloed zijn.

Als in zo'n situatie schade is ontstaan, moet één en ander herleid worden naar de oorzaak.

Pas dan kan een goede analyse gemaakt worden en een betrouwbare uitspraak gedaan worden.

Ons laboratorium helpt daarbij en ook op het werk kunnen we met de daarvoor beschikbare apparatuur een goed beeld vormen over de eventuele schade en een advies geven over het door ons onderzochte project.



Door de technologische ontwikkelingen die het product beton ondergaat is het heel belangrijk om op de hoogte te blijven van de stand der techniek. B 85 , Consistentiegebied 5 , Zelfverdichtende beton , Vloeistofdicht beton, Vezel beton , e.d. zijn kreten die ons nu reeds bekend in de oren klinken, maar het is nog niet zo lang geleden dat men de wenkbrauwen fronste.



De Kwaliteitsdienst houdt zich op de hoogte van de ontwikkelingen en wil die kennis graag met u delen.

Kort samengevat zorgt de Stichting Kwaliteitsdienst Beton Noord Nederland voor:

Dienstverlenend betononderzoek zowel bij de productie als in het werk.
Schadeanalyse op basis van zowel laboratorium als veldonderzoek.
Advies en begeleiding over uitvoeringstechnieken op de bouwplaats.
Cursussen voor bedrijven, scholen en andere geïnteresseerden in beton.

Onderzoek achteraf aan verhard beton zoals :



Boren cilinders ter bepaling van sterkte en poriënvolume en dergelijke.
Sterktebepaling in het werk.
Bepaling vloeistofindringing.
Bepaling vloeistofindringings karakteristiek.
Meten van carbonatatie diepte.
Bepaling poriënvolume.
Meten van wapeningsdekking.
Enz. Enz.

Uiteraard gebeurt dit alles aan de hand van de meest recente normen die daarvoor gelden.

STICHTING KWALITEITSDIENST BETON
NOORD NEDERLAND



Stichting Kwaliteitsdienst Beton Noord Nederland
Aduarderdiepsterweg 8a
9745 EL Hoogkerk
Tel.: 050-5515545
Fax.: 050-5515362
www.kwaliteitsdienstbeton.nl
E-mail: info@kwaliteitsdienstbeton.nl