

De agrariër kan sinds enige tijd kiezen voor een certificaat dat de kwaliteit van betonproducten in één keer waarborgt. Betonproducenten verenigd in AGRAB, bieden een pakket hoogwaardige betonproducten voor stalvloer en silo. Geen tijdrovende zoektocht, maar een gemakkelijke, snelle vindplaats.

# Gemak en profijt van gecertificeerde stalvloer

De kwaliteit van de stalvloer, sleufsilos en mestsilos is van groot belang voor de continuïteit van het agrarische bedrijfsproces. Dat klinkt, en is logisch. Maar waarom was er dan voor elk betonproduct voor de (ver)bouw van een stal of silo een aparte norm of beoordelingsrichtlijn en waren er de verschillende berekeningen die producenten hanteren? Dankzij één uniforme BRL 2812 voor agrarische betonproducten voor de agrarische sector is helderheid geschapen. Betonproducenten verenigd in AGRAB bieden een pakket hoogwaardige betonproducten aan.

Een stalvloer kan voor 100 % onder kwaliteitscertificaat worden geleverd. Was voorheen slechts een beperkt deel van de constructieve stalvloer gecertificeerd, feitelijk alleen beloopbare roostervloeren, dankzij de nieuwe systematiek is de complete stalvloer te waarborgen. Roostervloeren, dichte vloerelementen, onderslagbalken en opstortvloeren worden onder certificaat geleverd. En dat geldt voor zowel beloopbaar als berijdbaar. En dat laatste is nieuw. Tevens vallen sleuf- en mestsilowandelementen onder de uniforme BRL.

De gecertificeerde betonelementen halen veiligheidsklasse 2 en hebben een referentieperiode van 20 jaar. Voorts kunnen in de toekomst ook andere (berijdbare) betonproducten aan de nieuwe BRL worden getoetst, zoals berijdbare ventilatieroosters en aardappelroosters.

## KOMO-ATTEST

De KOMO-attest-met-productcertificaten zijn eenduidig gericht op het juiste product op de juiste plaats in het agrarische bedrijf. Van de producten zijn vooraf de berekeningen en tekeningen bekend, zodat er geen misverstanden zijn. Zodra in de bestekken naar de BRL 2812 wordt verwezen en naar de hieronder gecertificeerde producten, weten opdrachtgevers, bouwers en toezicht-

houdende instanties dat het juiste product is gekozen. Toezicht op de juiste plaatsing maakt de kwaliteitscirkel rond.

De markt krijgt extra zekerheid, helderheid en gemak. Precies datgene wat AGRAB voor ogen had toen de fabrikan-tenvereniging het initiatief nam tot de uniforme BRL. Elke vierkante meter stalvloer is nu aantoonbaar in betonprestaties. Een agrariër zou met minder geen

genoegen moeten nemen. In een volcontinu bedrijf horen de beste producten en systemen thuis. De AGRAB-betonproducten doen wat de praktijk vraagt: een betrouwbaar product voor een betrouwbare bedrijfsvoering leveren.

OVERZICHT van AGRAB-leden met hun diverse gecertificeerde Agrarische Betonproducten ingedeeld naar beloopbaar- en/of berijdbaarheid, versie 15 september 2004

Deze tabel wordt regelmatig geactualiseerd. Kijk voor de meest recente versie op [www.bfbn.nl](http://www.bfbn.nl) onder sectoren: AGRAB

	Varkens-Roostervloerelementen		Rundvee-Roostervloerelementen		Dichte vloerelementen		Onderslagbalken		Opstortvloerelementen		Mestsilowandelementen	Sleufsilowandelementen
	beloopbaar	berijdbaar	beloopbaar	berijdbaar	beloopbaar	berijdbaar	beloopbaar	berijdbaar	beloopbaar	berijdbaar		
Appel Beton Opmeer			x		x						x	
Den Boer Beton			x	x	x		x	x	x	x		
Bosch Betonindustrie												x
Concrelit	x		x	x	x	x	x	x	x	x		
HCI Betonindustrie	x		x									
Swaans Beton	x	x	x	x			x	x	x	x		
Zeus Beton			x				x	x	x	x		

**Beloopbaar:**

**Belastingklasse A:** rundvee, jongvee tot 2 jaar, melkvee en vleesvee tot 18 maanden, maximale vloerbelasting 5 kN/m<sup>2</sup>.

**Belastingklasse B:** varkens, fokzeugen, mestvarkens, schapen en geiten, maximale vloerbelasting 3,5 kN/m<sup>2</sup>.

**Berijdbaar**

Aslast, variërend van 25 kN tot 200 kN.