

Breedplaatvloeren in bestaande gebouwen

Op 27 mei 2017 is een deel van de in aanbouw zijnde parkeergarage voor Eindhoven Airport ingestort. Het Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties heeft naar aanleiding hiervan onderzoek laten uitvoeren. De resultaten zijn beschikbaar gesteld onder:

<https://www.rijksoverheid.nl/documenten/rapporten/2019/05/20/rapport-voorstellen-voor-en-achtergronden-bij-rekenregels-voor-de-beoordeling-van-bestaande-bouw>

Het rapport "Voorstellen voor en achtergronden bij rekenregels voor de beoordeling van bestaande bouw" d.d. 20 mei 2019 van Adviesbureau ir. J.G. Hageman B.V. behandelt de achtergronden en oorzaken en geeft aanbevelingen voor de beoordeling van breedplaatvloeren in bestaande gebouwen aan.

De gebouweigenaren zijn door het ministerie gevraagd om gebouwen met breedplaatvloeren te laten beoordelen die na 1999 opgeleverd zijn. Eventueel zijn er maatregelen nodig om de veiligheid van deze gebouwen te waarborgen. Hiervoor is een stappenplan beschikbaar gesteld onder:

<https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/bouwregelgeving/documenten/publicaties/2019/05/22/stappenplan-beoordeling-bestaande-gebouwen-met-breedplaatvloeren>

De benodigde informatie om het stappenplan door te lopen is op de tekeningen vermeld. Als u zelf niet in het bezit bent van tekeningen en berekeningen, kunnen zij mogelijk in het archief van Bouw- en Woningtoezicht, bij de aannemer of de constructeur beschikbaar zijn. Geelen Beton archiveert de documenten tot maximaal 10 jaar.

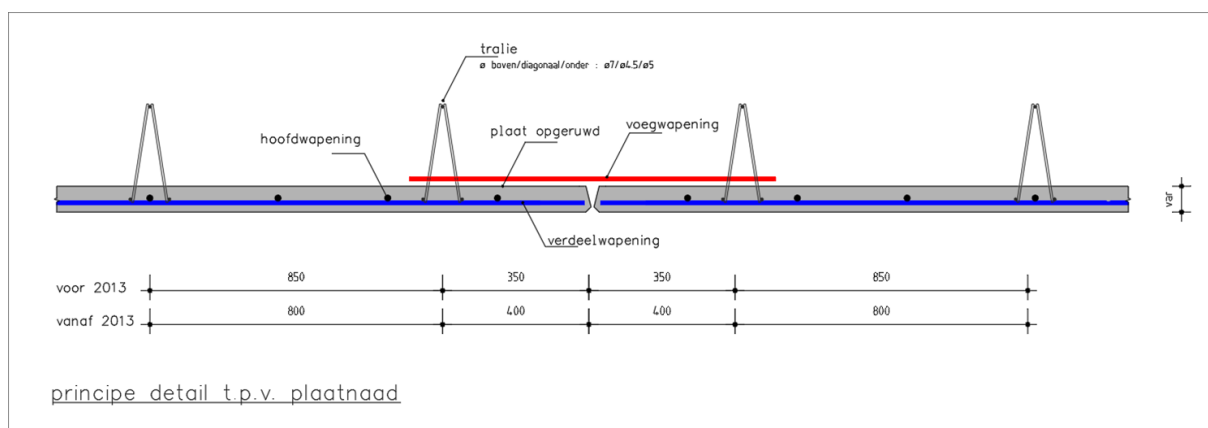
Aanvullende informatie t.b.v. Geelen Beton breedplaatvloeren na 1999:

product	productielocatie	beton	afwerking	tralieligger min	max afstand tralieligger vanaf de rand [mm]		verdeelwapening max diameter
					tot 2013	vanaf 2013	
gewapende breedplaat	Posterholt	traditioneel	opgeruwd	7/4,5/5 doorlopend	350	400	ø10
voorgespannen breedplaat	Posterholt	traditioneel	opgeruwd	7/4,5/5 doorlopend	350	400	ø10
gewapende breedplaat	Wanssum	traditioneel ¹	opgeruwd	7/4,5/5 doorlopend	350	400	ø10

1) De breedplaten van Geelen Beton zijn vervaardigd met opgeruwd traditioneel grindbeton en bij een tweetal projecten met opgeruwd zelfverdichtend beton (deze opdrachtgevers zijn geïnformeerd).

Opbouw vanaf de onderzijde van de breedplaat:

- de dekking op de verdeelwapening (vermeld in het tekeningrenvooi);
- de toegepaste verdeelwapening (maximale diameter zie tabel);
- de hoofdwapening en de tralieligger.



Hebt u vragen, neem dan contact op met Afshin Abbasi.

Telefoonnummer: 0475 - 401 420

Email: verkoop@geelen-beton.nl