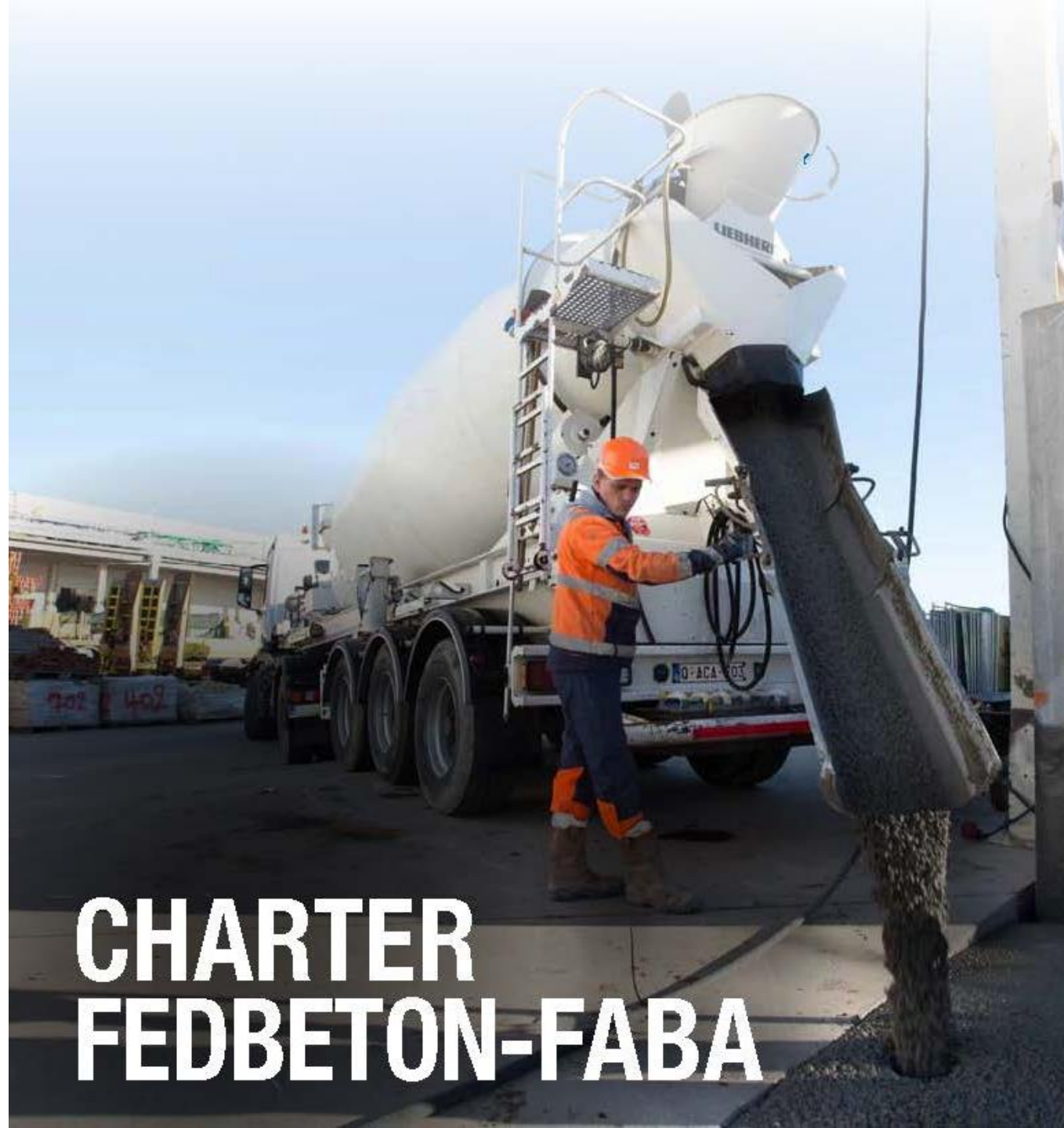




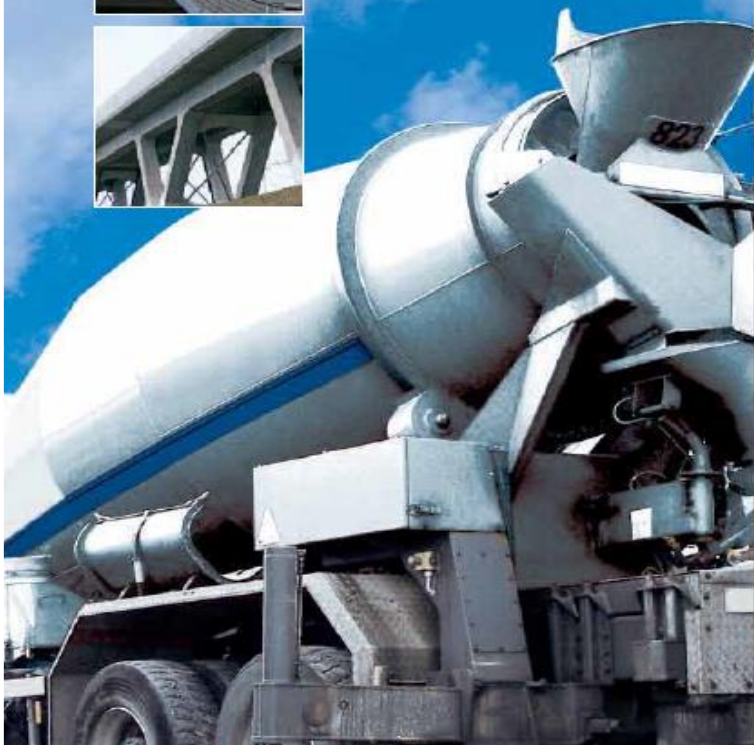
TECHNI-MAT 2020

- **Donderdag 8 oktober '20**
- **Presentatie:
CHARTER FEDBETON-FABA**
- **Peter De Vylder - Fedbeton**



CHARTER FEDBETON-FABA





FEDERATIE
VAN ALGEMENE
BOUWAANNEMERS



FEDERATIE
VAN ALGEMENE
BOUWAANNEMERS



Verantwoordelijke Uitgevers:

Federatie van Algemene Bouwaannemers
T : 02 511 65 95 - F 02 514 18 75
faba@confederatiebouw.be - www.faba.be

Fedbeton
Federatie voor stortklaar beton
T: 02 735 01 93
info@fedbeton.be - www.fedbeton.be

Lombardstraat 42 - 1000 Brussel

**CHARTER
FEDBETON-
FABA**

Charter met betrekking tot **de levering en verwerking van stortklaar beton (SKB)** op de bouwplaatsen

De levering en verwerking van stortklaar beton vergen een goede communicatie tussen de betonleverancier en de aannemer. Goed communiceren is de beste garantie voor veilig, vlot en kwalitatief werk.

Dit charter bevat aanbevelingen voor alle bouwplaatsen. Er wordt echter voor elke bouwplaats een dialoog tussen de aannemer en de betonleverancier aanbevolen.

COMMUNICATIE EN ORGANISATIE: communiceer tijdig vóór het begin van de werken

1. Goede communicatie bij de bestelling draagt bij tot een efficiënte levering.
2. SKB wordt 24 uur op voorhand besteld.
3. Speciale bestellingen (grote hoeveelheden, gekleurd beton, vezelbeton, mixer- en/of betonpomptype, ...) gebeuren in overleg met de betonleverancier.
4. De betoncentrale bezorgt aan de aannemer tijdig en minstens 24 uur op voorhand de naam van de onderaannemers die zij van plan is in te zetten. In geval van aanwezigheidsregistratie op de bouwplaats zal de aannemer aan de leverancier van het SKB de nodige inlichtingen verschaffen (uiterlijk bij de bestelling). De betoncentrale en haar onderaannemers zorgen voor de aanwezigheidsregistratie op de bouwplaats.
5. Indien nodig is een voorafgaande coördinatievergadering voorzien.
6. De betonmixerchauffeur en/of de betonpompbedienaar communiceren op de bouwplaats met de aannemer in één van de landstalen.

VEILIGHEID: Respecteer de veiligheidsvoorschriften op de bouwplaats

1. De levering en verwerking van stortklaar beton vergen het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's).
2. Betonmixers en betonpompen zijn zware bouwplaatsmachines (tot 44 ton). Zij kunnen zich eventueel verplaatsen op de bouwplaats, op een ondergrond die deze belasting kan dragen. Bij verpompings worden er drukverdeelpaten gebruikt.
3. Als de weg of het openbaar domein moeten worden ingenomen, voorziet de aannemer in de vereiste vergunningen en de gepaste signalisatie.
4. De betoncentrale garandeert dat de betonmixers en betonpompen beantwoorden aan de wettelijke voorschriften en regelmatig technisch worden gecontroleerd. De betonpompen beschikken over een Sigmacert-attest of gelijkwaardig.
5. Beton leveren met een betonpomp (of mixer-pomp) in de nabijheid van hoogspanningslijnen brengt specifieke risico's met zich mee. De aannemer dient de nabijheid van hoogspanningslijnen aan de betoncentrale te melden bij de bestelling van het SKB.
6. Bij het terugpompen van restbeton in de betonmixer mag niemand zich in de veiligheidszone aan de achterkant van de betonmixer bevinden.
7. Terugkubelen in de betonmixer is verboden. De manipulatie van de kubel is een risicovolle handeling en moet dus in optimale veiligheidsomstandigheden worden uitgevoerd.
8. De levering en verpompings van het beton worden onder veilige omstandigheden uitgevoerd. Als dat niet het geval is, kunnen deze worden stopgezet.

KWALITEIT:
kies voor
BENOR beton



1. Beton onder het BENOR-merk laten leveren garandeert dat de geldende normen worden nageleefd.
2. De aannemer zorgt ervoor dat hij beton bestelt dat aangepast is aan de gewenste toepassing en aan de gebruikte verwerkingstechnieken. De betoncentrale verbindt er zich toe om de aannemer zo goed mogelijk te informeren.
3. De betonleverancier garandeert de bestelde vloeibaarheid van het beton, overeenkomstig het Benor toepassingsreglement, gedurende 30 minuten na aankomst op de bouwplaats.
4. Het BENOR-merk is gewaarborgd gedurende een welbepaalde tijd na de aanmaak van het beton, standaard 100' of 120', afhankelijk van het gebruikte cementtype. De aannemer zal hiermee rekening houden bij de verwerking van het beton.
5. Als op de bouwplaats water wordt toegevoegd, dan geldt het BENOR merk niet meer.
6. De vloeibaarheid van het SKB kan op de bouwplaats met maximaal één consistentieklasse verhoogd worden door de betonmixerchauffeur, die toeslagstoffen toevoegt.
7. De weersomstandigheden (vorst, hitte, wind, ...) beïnvloeden het beton, zowel bij de verwerking als tijdens het uitharden. De aannemer denkt na over het nemen van de gepaste maatregelen van bij de bestelling tot aan de afwerking.

MILIEU: beperk de ecologische voetafdruk

1. Lange vervoersafstanden verhogen de ecologische voetafdruk van SKB en zijn niet wenselijk.
2. De juiste hoeveelheid SKB wordt bij de bestelling zo nauwkeurig mogelijk geraamd om de hoeveelheid retourbeton te beperken. Retourbeton is een product dat gerecycleerd moet worden.
3. Normaal gezien mag een betonmixer de bouwplaats na de levering slechts verlaten nadat de losgoot is gereinigd. Hier toe wordt een veilige en milieuvriendelijke plaats voorzien en gebruikt in de mate van het mogelijke.

Charter met betrekking tot **de levering en verwerking van stortklaar beton (SKB)** op de bouwplaatsen

De levering en verwerking van stortklaar beton vergen een goede communicatie tussen de betonleverancier en de aannemer. Goed communiceren is de beste garantie voor veilig, vlot en kwalitatief werk.

Dit charter bevat aanbevelingen voor alle bouwplaatsen. Er wordt echter voor elke bouwplaats een dialoog tussen de aannemer en de betonleverancier aanbevolen.

COMMUNICATIE EN ORGANISATIE: communiceer tijdig vóór het begin van de werken

1. Goede communicatie bij de bestelling draagt bij tot een efficiënte levering.
2. SKB wordt 24 uur op voorhand besteld.
3. Speciale bestellingen (grote hoeveelheden, gekleurd beton, vezelbeton, mixer- en/of betonpomptype, ...) gebeuren in overleg met de betonleverancier.

4. De betoncentrale bezorgt aan de aannemer tijdig en minstens 24 uur op voorhand de naam van de onderaannemers die zij van plan is in te zetten. In geval van aanwezigheidsregistratie op de bouwplaats zal de aannemer aan de leverancier van het SKB de nodige inlichtingen verschaffen (uiterlijk bij de bestelling). De betoncentrale en haar onderaannemers zorgen voor de aanwezigheidsregistratie op de bouwplaats.
5. Indien nodig is een voorafgaande coördinatievergadering voorzien.
6. De betonmixerchauffeur en/of de betonpompbediener communiceren op de bouwplaats met de aannemer in één van de landstalen.

VEILIGHEID:

Respecteer de veiligheidsvoorschriften op de bouwplaats

1. De levering en verwerking van stortklaar beton vergen het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's).
2. Betonmixers en betonpompen zijn zware bouwplaatsmachines (tot 44 ton). Zij kunnen zich eventueel verplaatsen op de bouwplaats, op een ondergrond die deze belasting kan dragen. Bij verpompung worden er drukverdeelplaten gebruikt.
3. Als de weg of het openbaar domein moeten worden ingenomen, voorziet de aannemer in de vereiste vergunningen en de gepaste signalisatie.
4. De betoncentrale garandeert dat de betonmixers en betonpompen beantwoorden aan de wettelijke voorschriften en regelmatig technisch worden gecontroleerd. De betonpompen beschikken over een Sigmacert-attest of gelijkwaardig.

5. Beton leveren met een betonpomp (of mixer-pomp) in de nabijheid van hoogspanningslijnen brengt specifieke risico's met zich mee. De aannemer dient de nabijheid van hoogspanningslijnen aan de betoncentrale te melden bij de bestelling van het SKB.
6. Bij het terugpompen van restbeton in de betonmixer mag niemand zich in de veiligheidszone aan de achterkant van de betonmixer bevinden.
7. Terugkubelen in de betonmixer is verboden. De manipulatie van de kubel is een risicovolle handeling en moet dus in optimale veiligheidsomstandigheden worden uitgevoerd.
8. De levering en verpompung van het beton worden onder veilige omstandigheden uitgevoerd. Als dat niet het geval is, kunnen deze worden stopgezet.

KWALITEIT:
kies voor
BENOR beton



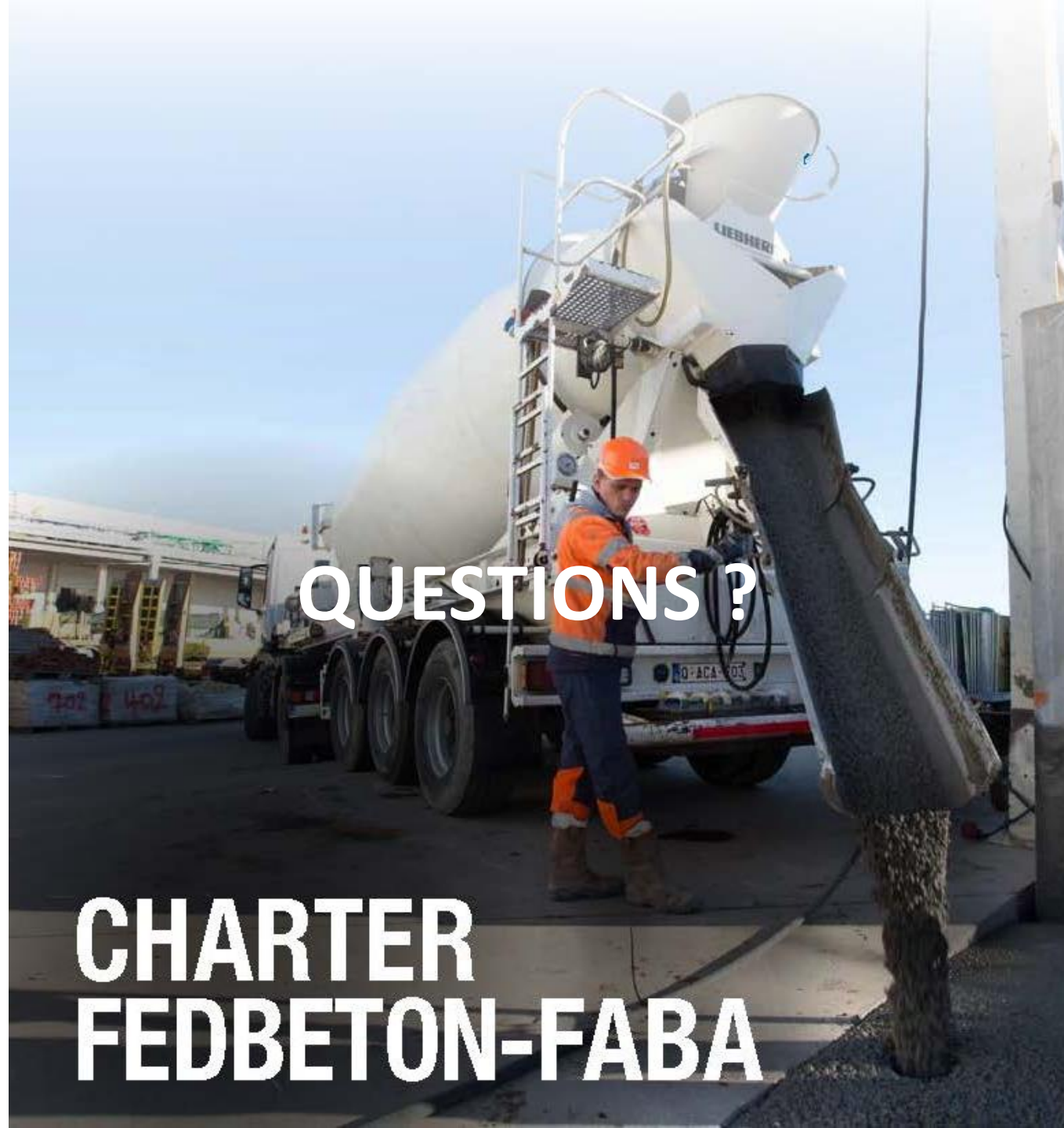
- 1.** Beton onder het BENOR-merk laten leveren garandeert dat de geldende normen worden nageleefd.
- 2.** De aannemer zorgt ervoor dat hij beton bestelt dat aangepast is aan de gewenste toepassing en aan de gebruikte verwerkingstechnieken. De betoncentrale verbindt er zich toe om de aannemer zo goed mogelijk te informeren.
- 3.** De betonleverancier garandeert de bestelde vloeibaarheid van het beton, overeenkomstig het Benor toepassingsreglement, gedurende 30 minuten na aankomst op de bouwplaats.
- 4.** Het BENOR-merk is gewaarborgd gedurende een welbepaalde tijd na de aanmaak van het beton, standaard 100' of 120', afhankelijk van het gebruikte cementtype. De aannemer zal hiermee rekening houden bij de verwerking van het beton.

5. Als op de bouwplaats water wordt toegevoegd, dan geldt het BENOR merk niet meer.
6. De vloeibaarheid van het SKB kan op de bouwplaats met maximaal één consistentieklasse verhoogd worden door de betonmixerchauffeur, die toeslagstoffen toevoegt.
7. De weersomstandigheden (vorst, hitte, wind, ...) beïnvloeden het beton, zowel bij de verwerking als tijdens het uitharden. De aannemer denkt na over het nemen van de gepaste maatregelen van bij de bestelling tot aan de afwerking.

MILIEU:

beperk de ecologische voetafdruk

1. Lange vervoersafstanden verhogen de ecologische voetafdruk van SKB en zijn niet wenselijk.
2. De juiste hoeveelheid SKB wordt bij de bestelling zo nauwkeurig mogelijk geraamd om de hoeveelheid retourbeton te beperken. Retourbeton is een product dat gerecycleerd moet worden.
3. Normaal gezien mag een betonmixer de bouwplaats na de levering slechts verlaten nadat de losgoot is gereinigd. Hier toe wordt een veilige en milieuvriendelijke plaats voorzien en gebruikt in de mate van het mogelijke.



QUESTIONS ?

CHARTER
FEDBETON-FABA



Dank voor Uw aandacht !

