

CUR-AANBEVELING 118

HOE KIES IK UITVOERINGSKLASSE?

Corné van der Steen


C.A. van der Steen - 30 december 2015 - (c) TechnoConsult







Uitvoeringsklassen

RE: esthetische betonreparatie	RT: technische betonreparatie	RS: constructieve betonreparatie
Oppervlakkig Geen: - effect duurzaamheid - constructief effect - betonstaal	Mogelijk wel betonstaal in reparatieplek. Primair doel: duurzaamheid herstellen en corrosie betonstaal voorkomen.	Primair doel: Draagvermogen herstellen of vergroten.

C.A. van der Steen - 30 december 2015 - (c) TechnoConsult




Gevolgklassen

GK1	GK2	GK3
Geringe gevolgen	 	 

Gericht op bouwdeel dat wordt gerepareerd
Niet op totale constructie (CC-klassen Eurocode)


C.A. van der Steen - 30 december 2015 - (c) TechnoConsult



Keuringsniveaus

Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4
Eigen controle reparateur	Controle door bedrijf Volgens procedures (ISO 9001 / BRL 3201)	Door bedrijf met BRL 3201 certificaat	Zie 3 + externe partij


C.A. van der Steen - 30 december 2015 - (c) TechnoConsult



Inzet keuringsniveaus

gevolgklasse	RE	RT	RS
	Esthetisch herstel	Technisch herstel	Constructief herstel
GK1	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3
GK2	Niveau 1	Niveau 3	Niveau 3
GK3	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4


C.A. van der Steen - 30 december 2015 - (c) TechnoConsult



Aandachtspunten

- Meer schade dan voorzien (kennis?)
- Schade door werkzaamheden

C.A. van der Steen - 30 december 2015 - (c) TechnoConsult





Hoe kies ik uitvoeringsklassen



C.A. van der Steen - 10 december 2015 - (c) TechnoConsult BV

Hoe kies ik uitvoeringsklassen



C.A. van der Steen - 10 december 2015 - (c) TechnoConsult BV

Hoe kies ik uitvoeringsklassen



Hoe kies ik uitvoeringsklassen



C.A. van der Steen - 10 december 2015 - (c) TechnoConsult BV

Hoe kies ik uitvoeringsklassen



C.A. van der Steen - 10 december 2015 - (c) TechnoConsult BV

Hoe kies ik uitvoeringsklassen



C.A. van der Steen - 10 december 2015 - (c) TechnoConsult BV

Conclusie

NIET ALTIJD EENDUIDIG

GOED ONDERZOEK VAN BELANG

DESKUNDIG OORDEEL

KORTOM VABOR LID

C.A. van der Steen - 10 december 2015 - (c) TechnoCompass

