

Protocol: Onderzoek herbruikbaarheid constructiestaal

Op basis van de voorlopige NTA 8713:2023 - Constructieve veiligheid bij hergebruik van stalen constructieve elementen.

STATUS	BESCHIKBARE DOCUMENTEN
++++	MATERIAAL CERTIFICATEN DOP
+++	FABRICAGETEKENING
++	AS-BUILTTEKENING
+	BESTEKTEKENING/-BEREKENING ONTWERPTEKENING/-BEREKENING
-	GEEN GEGEVENS

Hoe beter de kwaliteit van beschikbare documentatie:

- hoe minder onderzoek noodzakelijk is
- hoe hoger de hergebruikklasse wordt

FASE 1: VOORONDERZOEK GROTENDEELS DESKSTUDIE BEPERKTE INSPECTIE	FASE 2: INVENTARISATIE EN INSPECTIE VOOR SLOOP DEEL NA SLOOP*	FASE 3: BEPALEN EIGENSCHAPPEN PER GROEP MAX 20T VERSCHILLENDE EISEN PER KLASSE	OPTIONEEL FASE 4: VOORONDERZOEK OPPERVLAKTEBESCHERMING GEEN EISEN NTA
ACTIVITEIT			
WELK STAAL IS AANWEZIG	INVENTARISEREN PROFIELEN PER GROEP	HARDHEID (HERGEBRUIKKLASSE 1, 2, 3) – HOORT HET BIJ DE GROEP	INSPECTIE COATING
AANWEZIGHEID DOSSIER	INSPECTIE <ul style="list-style-type: none"> Algemeen Op beschadiging* Op gaten en laswerk 	TREKSTERKTE (HERGEBRUIKKLASSE 2, 3) <i>In het laboratorium</i>	ONDERZOEK ZWARE METALEN (CR6, ..)
BEPALEN GAAFHEID STAAL	BEPALEN RECHTHEID*	CHEMISCHE SAMENSTELLING (HERGEBRUIKKLASSE 1, 2, 3) <i>Lab of op locatie (OES)</i>	ONDERZOEK PAK
INSCHATTING ZWARE METALEN, CORROSIE, STAAT VAN COATING	BEPALEN DIMENSIES	BEPALEN LASBAARHEID <i>Lab of op locatie (OES)</i>	ONDERZOEK CORROSIE
		KERFSLAG	
		OPTIONEEL: BEREKENING VAN DE DEFAULT MILIEUKOSTENINDICATOR	
OUTPUT			
INSCHATTING HERBRUIKBAARHEID	LIJST MET PROFIELEN EN INSPECTIERESULTATEN	DONORGEBOUW DOSSIER	MEETRAPPOR
BEPALEN GROEPSINDELING		KEURINGSDOCUMENT	ADVIESRAPPORT
INSCHATTEN HERGEBRUIKKLASSE (1, 2, 3)		MKI-WAARDEN	
PLAN VAN AANPAK			

DONORBOUWWERK	HERGEBRUIKKLASSE 1	HERGEBRUIKKLASSE 2	HERGEBRUIKKLASSE 3
LEEF TIJD	> 1972	> 1972	>1955
UIT NEDERLAND	VERPLICHT	VERPLICHT	
BESCHADIGING OF REPARATIE	NIET TOEGESTAAN	NIET TOEGESTAAN	
GATEN	NIET TOEGESTAAN		
AANGELASTE ONDERDELEN	NIET TOEGESTAAN		
VERLIES VAN DOORSNEDE	NIET TOEGESTAAN	NIET TOEGESTAAN	
VERVORMD	NIET TOEGESTAAN	NIET TOEGESTAAN	NIET TOEGESTAAN
CONSERVERING	GEEN EISEN	GEEN EISEN	GEEN EISEN
ELEMENT TOEPASBAAR IN GEVOLGKLASSE	CC3: GROTE GEVOLGEN CC2: MIDDELMATIGE GEVOLGEN CC1: GERINDE GEVOLGEN	CC2: MIDDELMATIGE GEVOLGEN CC1: GERINDE GEVOLGEN	CC1: GERINDE GEVOLGEN