



Generiek beslismodel Schiedam

Onderhoudsmaatregelen riolering



**gemeente
Schiedam**

Toelichting:

In de onderstaande beslismodel is vastgelegd op welke wijze het Expert Judgment wordt toegepast bij het beoordelen van de inspectiebeelden. Aan de linkerkant staan de maatgevende toestandsaspecten conform de Schiedamse norm weergegeven. Op basis van deze norm dient te worden ingegerepen. Op welke wijze wordt ingegerepen, wordt bepaald door de aanwezigheid van andere toestandsaspecten en uitvoeringsvereisten voor inwendige reparatie in de desbetreffende streng. Deze zijn bovenaan de rechterzijde van het beslismodel opgenomen.

In combinatie met:

Toestandsaspect Prioritering Schiedamse Praktijk	Klasse	Belemmering voor inspectie, reparati	BAB; Scheur	BAO *1; Grond zichtbaar door defect	BAP *1; Holle ruimte zichtbaar door defect	BBA; Wortels	BBB; Aangehechte afzetting	BBF; Infiltratie	Indien maatregel in streng
BAA; Deformatie	4 en hoger			V	V				
BABA; Scheur Axiaal	4 en hoger	DR							
BABB; Scheur Radiaal	4	M		DR	DR	DR		DR	DR
BABB; Scheur Radiaal	5	DR							
BABC; Scheur Gecompliceerd	4 en hoger	DR							
BABD; Scheur Spiraal	4 en hoger	DR							
BAC; Breuk / instorting	2 en hoger	V							
BAD; Defectief metselwerk	2 en hoger			HH	HH	HH		HH	
BAE; Ontbrekende metselspecie	5	HH							
BAFA; Mechanische schade	3 en hoger								
BAF; Aantasting	4	R							
BAF; Aantasting	5	V / L							
BAG; Instekende inlaat	5		F						F
BAH; defectieve aansluiting	3								
BAH; defectieve aansluiting	4								
BAH; defectieve aansluiting	5					IVV			
BAIA; indringend afdichtingsmateriaal (afdichtingsring)	3 en hoger		F	DR	DR	DR		DR	F
BAIZ; indringend afdichtingsmateriaal (andere afdichting)	5		F						F
BAJA; Verplaatste verbinding (axiaal)	4 en hoger			DR	DR	DR		DR	
BAJB; Verplaatste verbinding (radiaal)	5			DR	DR	DR		DR	
BAJC; Verplaatste verbinding (hoekverdraaiing)				DR	DR	DR		DR	
BAK; defectieve lining									
BAL; Defectieve reparatie	2 en hoger								
BAM; lasfouten									
BAN; poreuze buis	5			DR		DR		DR	
BAO *1; Grond zichtbaar door defect	5								
BAP *1; Holle ruimte zichtbaar door defect	5								
BBA; Wortels	3			DR				DR	F
BBA; Wortels	4 en hoger	DR							F
BBB; Aangehechte afzetting	3 en hoger		F						F
BBB; bezonken afzetting	3 en hoger		F						F
BBD; Binnendringen van grond	2 en hoger	DR							
BBE; Andere obstakels	4 en hoger		F						F
BBF; Infiltratie	4			DR	DR		DR		
BBF; Infiltratie	5	DR							
BBG *1; Exfiltratie	5								
BBH *1; Ongedierte	3								
BDD; Waterpeil	5								

*1: Codes zijn niet verplicht conform NEN3399, maar zijn wel informatief te gebruiken.

Verklaring maatregelcodes:

	Geen maatregel
DR	(Lange) Deelreparatie
L	Liner
R	Radair
V	(Deels) Vervangen
F	Frezen
HH	Handmatig herstel
IVV	Inlaat vervangen
M	Monitoringsinspectie na 3 jaar

Overige uitgangspunten t.b.v. maatregelkeuze

BABA; Scheur Axiaal: Altijd gehele buisdeel aanpakken in verband met doorscheuren

BAH; Defectieve aansluiting klasse 4: Indien reconstructie/herstraten is gepland dan repareren.

BAH; Defectieve aansluiting klasse 5: Geen maatregel, indien wortels, afhankelijk van de ernst wortelingroei.

BBF; Infiltratie: Indien BBF3 t/m 5 meerdere keren in streng voorkomt i.c.m. veel BBF2, bepalen of algehele aanpak een betere Bij plaatsen Deelreparatie ter hoogte van een inlaat, inlaat open frezen.

Bij aangehechte of bezonken afzetting al bij klasse 3 maatregel treffen bij belemmering van de doorstroming.

Bij defectieve inlaat (verstopping >50%) en het treffen van een maatregel in de streng wordt de inlaat preventief open gefreesd.

BBD; Binnendringen van grond geen maatregel toepassen als het om grondwaterafzetting (oer) gaat.