

# Decompositie


## Decompositie

In de decompositie wordt de administratieve verbijzondering van het object weergegeven. Deze weergave verschilt per objecttype.

6 rows

• 0045 - Bellingeweer - fietsbrug

Toevoegen    Aanpassen    Verwijderen    Print

NEN2767 - versie 1.4.2 

	Nr	Element	Nr	Bouwdeel	sub Bouwdeel	Nr	Materiaal sc	Hoeveelheic	EenheidTex	Opmerking
	=	= Alle	=	= Alle	~	=	= Alle	~	= Alle	~
	147	Hoofddraagconst	1328	Langsligger		2	Hout	18	[m]Strekkenc	
+	147	Hoofddraagconst	1461	Rijdek		2	Hout	18	[m2]Vierkant	
+	157	Kerende constru	1133	Damwand		2	Hout	8	[m]Strekkenc	
+	147	Hoofddraagconst	2192	Leuning		2	Hout	18	[m]Strekkenc	
	202	Steunpunt	1687	Oplegbalk		2	Hout	2	[st]Stuks	
+	147	Hoofddraagconst	2073	Beschermlaag		6	Kunststof	18	[m2]Vierkant	Betreft slijtlaag

## Kunstwerken en Gebouwen

Conform de NEN2767 voor gebouwen en kunstwerken wordt er een decompositie gemaakt op elementen, bouwdelen en materiaalsoorten. Per object kan op basis van het type object, zoals deze aangegeven is in het paspoort (NEN2767 beheerobject) ingericht worden.

Binnen iASSET betekent dit dat een object kan worden uitgesplitst in diverse onderdelen. Als we denken aan een brug, een kunstwerk, dan is er een rijvlak, een of meer leuningen, een aanrijbalk, de hoofddraagconstructie, de schampkant, enzovoort. In tab decompositie heten deze onderdelen elementen en ieder element bestaat weer uit bouwdelen en met soms subbouwdelen.

Zijn eenmaal de onderdelen geregistreerd, dan kunnen er inspecties op worden uitgevoerd. Als een element is geïnspecteerd, wordt dit zichtbaar door een + voor de regel. Door deze plus aan te klikken, opent de inspectie. De + is nu een - geworden.

Printen van de diverse decompositieregels is mogelijk door op Print te drukken. Eén van de regels moet daarvoor geselecteerd zijn. Bij veel regels kan de filtering direct onder de headers worden gebruikt om een specifieke regel of regels terug te vinden.

## Verhardingen

Conform de CROW147:2019 publicatie wordt de weg in wegvakken en wegvakonderdelen opgesplitst.

Object ---> Heeft 1 of meerdere ---> Wegvak(ken) ---> heeft 1 of meerdere ---> Wegvakonderdelen.

## Verlichting en OVL

Conform het model voor Verlichting en OVL wordt er een splitsing gemaakt in de volgende onderdelen:

- Masten
- Armaturen
- Lichtbronnen
- Kasten

## Rioolgemalen

Conform het model voor Rioolgemalen wordt er een splitsing gemaakt in de volgende onderdelen:

- Pompen
- Mechanische delen
- Elektrische delen
- Bouwkundig