

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

**Green
works**
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam Draka HULTA Cca-s1,d1,a1 - halogeenvrije installatiekabel.

Toepassingsgebied E-Installatie; draad en kabel.

Geschikt voor ☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw
☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw

Materiaal Koper, vernet PE, vulmateriaal of kunststof folie, staal en MBZH compound.

Samenstelling Geleider: samengeslagen blank koperen geleider, rond of sectorvormig • Isolatie: XLPE opvulling of kunststof folie bij meeraderige typen • Binnenmantel: MBZ • Armering: koper- en staal draad en staalband • Buitenmantel: MBZH • Gerecyclede materialen: koper 40% • Gewichten: afhankelijk van gekozen doorsnede en aantal geleiders.

Eigenschappen algemeen Voedingskabel in laagspanningsinstallaties tot 1 kV.
Stroombelastbaarheid is afhankelijk van de gekozen geleidermaat.
Schadelijke stoffen: n.v.t. (alle materialen voldoen aan REACH en ROHS).
Recycleerbaarheid: koper is herkenbaar en voor gelijkwaardige toepassing herbruikbaar, MBZH is een herbruikbare thermoplastische kunststof en staal is ook herbruikbaar.
Empirische levensduur is 30 jaar.

Eigenschappen bij verwerking Minimum installatietemperatuur is -20 °C.
Geschikt voor toepassing onder de grond en met een verhoogde omgevingstemperatuur.
Bij montage in het zicht: bevestiging d.m.v. beugels of op verhoogde zadel.
Bij montage in de grond: in speciaal daarvoor bestemde kokers, goten, kanalen of los in de grond.
Onderhoudsvrij gedurende levensduur.

Productspecificaties Nominale spanning: 0,6/1 kV.
Maximum geleidertemperatuur: +90 °C.
Gebruikstemperatuur installatiekabel: min. -40 °C, max. +80 °C.
Brandveiligheid: CPR klasse Cca-s1,d1,a1.

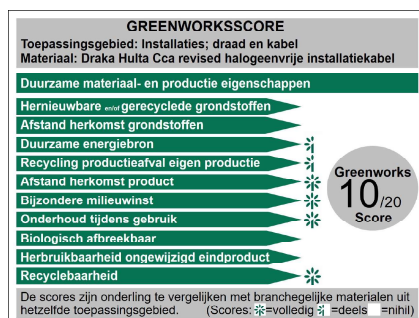
Certificaat/label Draka is gecertificeerd voor: ISO 9001, ISO 14001 en OHSAS 18001.
Product voldoet aan: NEN 3617, K 42C-1-4, HD 604-4-D, EN 50575 (CPR) en NEN 8012 (CPR).

Productieproces Recycling productieafval: Draka verzamelt en sorteert productieafval om recycling op hoog niveau mogelijk te maken (intern en extern).
Hernieuwbare energie: Draka heeft Garanties van Oorsprong voor levering van Nederlandse biomassa elektriciteit.

Verpakkingsmateriaal Levering op haspels (plastic of hout).
Er is een retournesysteem voor haspels.

Effect op GPR score 2.2 Circulair materiaalgebruik 4.3 Technische kwaliteit.

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Energietabel



GREENWORKS COMFORT KENMERKEN	
Product: Draka Hulta Cca revised halogeenvrije installatiekabel	
Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	
Geluid	
Visueel	
Lucht kwaliteit	
Economisch	☒ BREEAM-NL MAT 03
☒ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.	
Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2020 credits	
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.	