

# GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

**Green  
works**  
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

**Productnaam** Draka HULT Cca-s1,d1,a1 of B2ca-s1,d1,a1 halogeenvrije installatiekabel.

**Toepassingsgebied** E-installatie; draad en kabel.

**Geschikt voor** ☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw  
☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw

**Materiaal** Koper, vernet PE, vulmateriaal of tape, MBZH compound.

**Samenstelling** Geleider: massief of samengeslagen blank koperen geleider. Buitenmantel: MBZH  
Isolatie: vernet PE, opvulling of kunststof folie bij meeraderige typen.  
Gewichten: afhankelijk van de gekozen geleidermaat en het aantal geleiders.  
Gerecyclede materialen: ingekocht koper ca. 40%.

**Eigenschappen algemeen** Stroombelastbaarheid is afhankelijk van de gekozen geleidermaat.  
Schadelijke stoffen: n.v.t. (alle materialen voldoen aan REACH en ROHS).  
Recyclebaarheid: koper is herwinbaar en voor gelijkwaardige toepassing herbruikbaar, MBZH is een thermoplastische kunststof en potentieel herwinbaar en herbruikbaar.  
Draka Hult Cca-s1,d1,a1 of B2ca-s1,d1,a1 is een halogeenvrije voedings- en stroomkabel in laagspanningsinstallaties tot 1 kV.  
Empirische levensduur van het product is 30 jaar.

**Eigenschappen bij verwerking** Minimum installatietemperatuur: -20°C.  
Geschikt voor toepassing in vochtige ruimten.  
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 of kanalen.  
Onderhoudsvrij gedurende levensduur.

**Productspecificaties** Nominale spanning: 0,6/1 kV.  
Maximum geleidertemperatuur: +90°C.  
Gebruikstemperatuur installatiedraad: tussen de min. -40°C en max. +80°C  
Geschikt voor toepassingen waar hoge eisen aan brandveiligheid worden gesteld: CPR klasse Cca-s1,d1,a1 of B2ca-s1,d1,a1.

**Certificaat/label** Draka is gecertificeerd voor: ISO 9001, ISO 14001 en OHSAS 18001.  
Product voldoet aan: NEN 3618, NEN-EN 50575 (CPR) en NEN 8012.

**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 in dozen, op ringen of haspels (plastic of hout).  
Er is een retournamesysteem voor haspels.

**Effect op GPR score** 2.2.3 Circulaire materialen; 4.3 Technische kwaliteit.

**Greenworksscore**  
**Ranking binnen rekeninstrumenten**  
**Greenworks comfort kenmerken**  
**Energietabel**

