

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD



Productnaam	Draka Vult Dca-s3,d2,a3 installatiekabel (YMvKmb 0,6/1kV).
Toepassingsgebied	Installatiekabel.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Renovatie ☒ Woningbouw ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Koper, vernet PE, vulmateriaal of kunststof folie en PVC.
Samenstelling	Geleider: massief of samengeslagen blank koperen geleider. Buitenmantel: PVC. 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, PVC is een thermoplastische kunststof en potentieel herwinbaar en herbruikbaar. Empirische levensduur is 30 jaar.
Eigenschappen bij verwerking	Minimum installatietemperatuur: 0°C. Geschikt voor toepassing in vochtige ruimten. Bij montage in het zicht: bevestiging d.m.v. beugels of op verhoogde zadels. 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. Brandveiligheid: CPR klasse Dca-s3,d2,a3.
Certificaat/label	Draka is gecertificeerd voor: ISO 9001, ISO 14001 en OHSAS 18001. Product voldoet aan: NEN 3617, 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 de haspels.
Greenworks kenmerken	



GREENWORKS KENMERKEN					
PRODUCT: DRAKA VULT INSTALLATIEKABEL					
TOEPASSING: installatiekabel					
Duurzame materiaal- en productie eigenschappen					
HERNIEUWBAARE EN/DE RECYCLEDE GRONDSTOFFEN	HERKOMST GRONDSTOFFEN	DUURZAME ENERGIEBRON	RECYCLING PRODUCTIEAFVAL	HERKOMST PRODUCT	
> 95%	≤ 50	volledig	100% intern	< 200 km	
> 50%	50-800 km	deels	100% extern	200-800 km	
BIJZONDERE MILIEUWINST	ONDERHOUD TIJDENS GEBRUIK	REPARABEL	BIOLOGISCH AFBREEKBAAR	HERBRUIKBAARHEID	RECYCLEBAARHEID
ja	onderhoudsvrij	ja	ja	ja	ja
nee	onderhoudsaarm	nee	nee	nee	nee
De Greenworks kenmerken zijn gebaseerd op de levenscyclusanalyse (LCA)					
Kenmerk van toepassing op dit product			Kenmerk niet van toepassing op dit product		