

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	Wavin PVC HWA leidingsysteem.
Toepassingsgebied	17. Afwateringssystemen.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	PVC.
Samenstelling	Poly Vinyl Chloride.
Eigenschappen algemeen	Stijfheidsklasse buis SN 4, SN 8, SN 16. Drukklassse buis PN 6, PN 8, PN 10. Overdruk 0,10-0,18-0,40. PVC voor leidingen bevat geen weekmakers, is volledig recyclebaar en kan worden hergebruikt. De empirische levensduur is minimaal 50 jaar. Het is demontabel, kan worden geprefabriceerd. PVC brandt moeilijk. Het brandt in een vuurhaard mee, maar buiten de vuurhaard brandt het niet verder: het is zelfdovend.
Eigenschappen bij toepassing	PVC is licht en gemakkelijk te verwerken. Heeft weinig tot geen onderhoud nodig, hooguit een periodieke inspectie en reiniging van daken, dakgoten en bladscheiders ter voorkoming van verstopping.
Productspecificaties	Diameters 70, 80, 100 mm.
Certificaat/label	DUBOkeur, ISO 14001, ISO 9001, MVO prestatieladder niveau 4, KOMO-keur.
Productieproces	Wavin producten hebben een lage- en verantwoordelijke impact op het milieu doordat Wavin zichzelf doelstellingen heeft opgelegd: Energieverbruik -20%, CO2 footprint -10%, afval -10%, gebruik gerecyclede materialen +20%, waterverbruik -15%. Deze doelstellingen liggen vast in CSR beleid en wordt jaarlijks geverifieerd door een daarvoor gecertificeerde onafhankelijke instelling. Wavin publiceert jaarlijks een CSR report.
Verpakkingsmateriaal	Wavin HWA fittingen worden geleverd in FSC-kartonnen dozen.
Effect op GPR score	2.1 Milieuprestatie; 2.3.7. belasting riolering, bodem en grondwater.
Effect op Breeam score	WAT 5 Recycling van water; MAT 1 Bouwmaterialen; MAT 5 Onderbouwde herkomst van materialen.

