

Onderzoek Emissies Aluminium





Meilof Riks bv heeft een laboratoriumonderzoek laten uitvoeren door TAUW om de emissies van metalen uit een aluminium dakgoot vast te stellen. Uit het onderzoek blijkt dat aluminium dakgoten nauwelijks metalen afgeven aan het hemelwater: de zinkemissie bedraagt slechts 0,0005 g Zn/m, tegenover 0,33 g Zn/m bij traditionele dakgoten. Hierdoor kan regenwater van aluminium dakgoten zonder extra zuivering worden afgevoerd naar de bodem, wat aluminium tot een duurzaam en milieuvriendelijk alternatief maakt voor traditionele dakgoten.



Aluminium dakgoten zijn een bewezen duurzamer alternatief voor traditionele dakgoten.



Door de extreem lage emissies kan regenwater rechtstreeks in de bodem worden geïnfiltreerd, zonder extra zuivering.



Uitloging van andere metalen is niet tot zeer beperkt aangetoond bij aluminium dakgoten.

Het volledige rapport is op aanvraag beschikbaar.