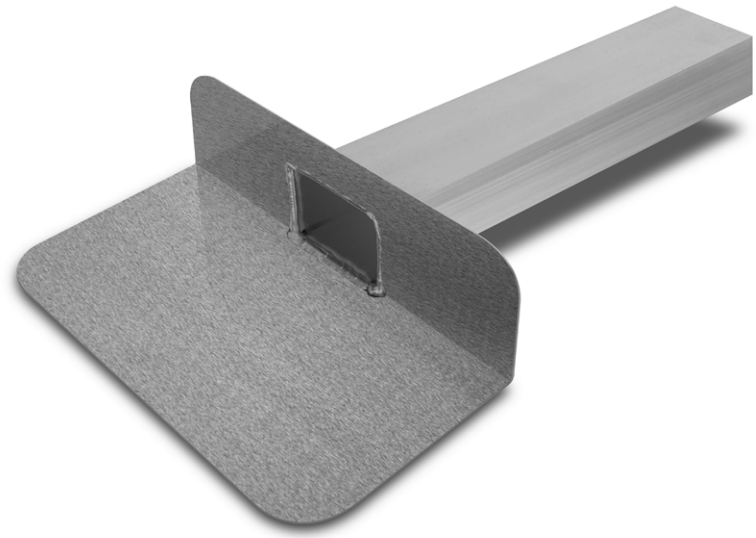
Geen zorgen meer over voorbehandeling aluminium hemelwaterafvoeren

Anjo aluminium hemelwaterafvoeren met SmartGrip Finish beschikken over zó veel grip, dat geen enkele voorbehandeling nodig is. Door het aluminium met een speciaal schuurprocedé aan de boven- én onderzijde te bewerken, is de traditionele voorbehandeling van ontvetten en primer om voldoende grip te hebben op bitumen dakbanen, niet meer nodig. Enthousiast vertellen directeur Wilko de Bruin en accountmanager Felix Fonville van Anjo B.V. over de nieuwe producten die vanaf juli 2025 verkrijgbaar zijn.

'Zo uit de doos op het dak.' De aluminium uitlopen, uitgevoerd met 'SmartGrip finish', hebben geen voorbehandeling meer nodig. Anjo B.V. uit Beverwijk, specialist in daktoebehoren, met een focus op producten in aluminium en kunststof voor ventilatie, kabeldoorvoeren en hemelwaterafvoeren, verlicht het werk van de dakdekker met deze nieuwe innovatie. "Traditioneel dien je de aluminium uitlopen te ontvetten en voor te behandelen met primer. Opruwen is arbeidsintensief en doet bijna niemand", zegt Fonville. "Onbewerkt aluminium is zo glad dat bitumen niet goed hecht." "We voerden al een versie met een gestraald oppervlak, maar deze bewerking, extern, maakt het product duur", vertelt De Bruin. Anjo experimenteerde de afgelopen jaren met diverse behandelingen om het aluminium voldoende hechtkracht mee te geven.

BEIDE ZIJDEN

Om het product aan de voorschriften aan te passen, is er contact geweest met de opstellers van de Vakrichtlijn gesloten dakbedekkingssystemen, die begin 2025 is uitgekomen. Fonville: "Daarin wordt gesproken van ontvetten, opruwen of schuren aan zowel de boven- áls onderzijde." Fonville citeert:



'4.2.4.5.2 Voorbehandeling metalen plakplaten
Voor de voorbehanding van de metalen plakplaten: onder- en bovenzijde geldt:
- de plakplaten moeten eerst worden ontvet;
- vervolgens de plakplaten opruwen, bijvoorbeeld met schuurpapier, staalwol, staalborstel of dergelijke;

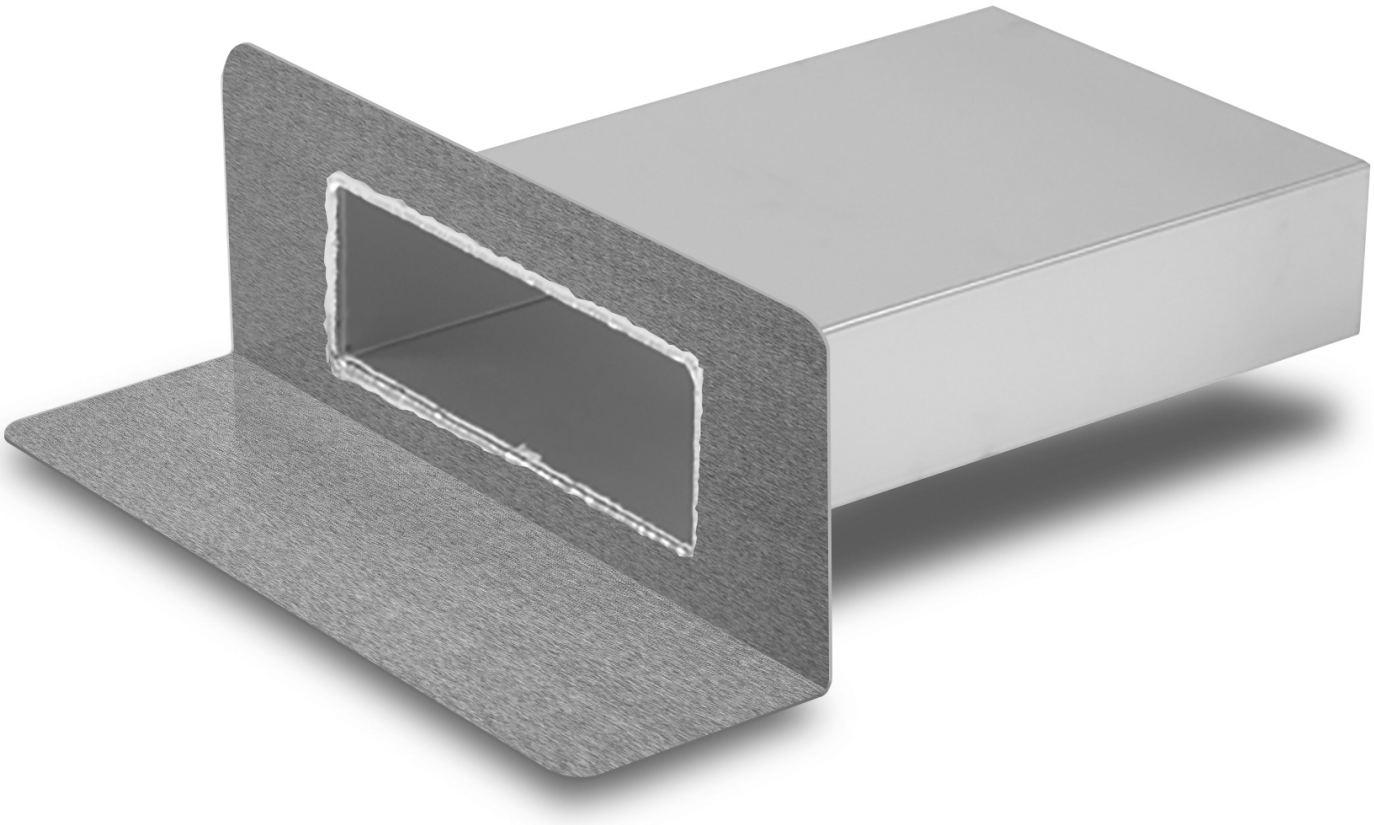
"Dit is voorgeschreven, omdat de plakplaten nu nog vaak onbehandeld op de dakbedekking worden gelegd. De onderzijde van de plakplaat moet ook waterdicht aan een bitumen pasta hechten. Glad, onbewerkt aluminium trek je zo los."

"Voor die handelingen is een dakdekker best wat tijd kwijt. 24 uur van tevoren moet de primer zijn aangebracht. Als je het goed doet, moet je dus beide zijden ontvetten en opruwen. Het toepassen van primer is tijdrovend, en ongezond bij inademen. In de nabije toekomst zal dit niet meer gebruikt mogen worden. We helpen de dakdekker in tijd en gezondheid, als we hem die handelingen zouden besparen. En daartoe zijn we in staat."

"Al enige jaren experimenteerden we met het opruwen van de aluminium plakplaten. Een extern bedrijf verrichte de nabewerking op de gelaste producten. Fonville vervolgt: "Het opruwen van het oppervlak luistert nauw. De schuurfinish is daar nu als beste uitgekomen. Microscopisch gezien ontstaat er een fijnmazig patroon, waarmee je het hechtoppervlak vergroot, maar waarop stofdeeltjes niet blijven vastzitten. Je kunt de producten dus gewoon in het schap leggen en bij gebruik even schoonvegen of kort de brander erop."

Anjo investeerde in een schuurmachine dat met een speciale schuurband de plaat aan één zijde opschuurt. Dan gaat deze voor de andere zijde nog een keer door de machine.

De Anjo hemelwaterafvoeren voldoen daarmee volledig aan de 'Vakrichtlijn gesloten dakbedekkingssystemen 2025' van Vebidak, Dakmerk en Kiwa. Deze Vakrichtlijn is opgenomen als bijlage in de BRL 4702."



UIT DE DOOS OP HET DAK

De eerste dakdekkersbedrijven hebben het product uitgetest. De verwerkers zijn enthousiast", zegt Fonville. "We zien de voordelen van de opgeruwde plaat als een drietraps raket:

1 tijdbesparing; je hoeft niet van tevoren te ontvetten en te primeren;

2 kostenbesparing; op arbeidstijd en primer;

3 verhoging van de kwaliteit met een gegarandeerd goede hechting."

De Bruin: "Je weet zeker dat het nu goed gaat. Door deze voorbehandeling creëren we eigenlijk een soort prefab uitvoering. Een goede hechting is extra belangrijk ter plaatse van de hemelwaterafvoer. Het leveren van kwaliteit is nu makkelijker." ■



Dit artikel kunt u lezen op www.dakweb.nl

IN ALLE MATEN

Naast de hemelwaterafvoeren zijn ook de noodoverstorten voorzien van dubbelzijdig opgeruwde aluminium plakplaten.

De zij-uitlopen van 45° en 90° zijn leverbaar in alle maten. Ze zijn er ook met hoek links of rechts. Daarnaast zijn er zij-uitlopen van 90° inclusief spuwer, eveneens in alle maten. Ook de onderuitlopen met SmartGrip Finish zijn leverbaar in alle maten, met of zonder manchet

De uitlopen kunnen desgewenst worden voorzien van een RAL-kleur.

VAN *BRAND* NAAR ZELFSTANDIG

Anjo is onderdeel is van de M&G Group, marktleider op het gebied van de ontwikkeling en fabricage van oplossingen voor rookgasafvoer en ventilatie. Anjo is al vanaf 1964 een vertrouwde naam en is binnen de groep vooral een volledig zelfstandig opererende onderneming die zich kan focussen op haar eigen klantenkring. Directeur Wilko De Bruin: "Als bekende naam in de branche zitten we echt op de gedachtegang van de dakdekker. Kwaliteitsproducten die het werk voor de dakdekker makkelijker maken."