

Bitumenrecycling in Fryslân Van oud dak naar nieuw dak



Fryslân sluit de grondstoffenketens

Steeds vaker en op steeds meer terreinen vindt afval een tweede leven als grondstof. Door hoogwaardig hergebruik van materialen kunnen we flink besparen op dure grondstoffen én energie. Er zijn al spreken- de voorbeelden te vinden in Fryslân, zoals textiel, plastic verpakkingen, beton en metalen. Het nieuwste project in het rijtje heet Roof2Roof.

Wat is Roof2Roof?

Roof2Roof gaat over het recyclen van oude bitumen daken. Als oude bitumen daklagen bij renovatie of sloop op een schone manier verwijderd worden, kunnen ze opnieuw verwerkt worden tot nieuw bitumen. Zo houden we geen afval meer over. Alles wordt opnieuw gebruikt.

De Roof2Roof aanpak loont. Gebouweigenaren profiteren ervan, evenals sloopbedrijven en dak- bedekkingsbedrijven. In speciale flyers staan alle voordelen voor iedereen nog eens keurig uitgewerkt.

Hoe werkt dat dan?

De oude daklaag wordt eerst verwijderd. Dat gebeurt zorgvuldig, zodat het oude bitumen er schoon af komt. Alleen dan kan het gebruikt worden voor recycling. Schoon bitumen wordt verwerkt tot grondstof dat daarna weer verwerkt wordt in nieuwe bitumen dakrollen. Momenteel is het percentage gerecycled bitumen in nieuwe rollen nog 15%, maar dat zal in de toekomst kunnen oplopen tot 85%.

Natuurlijk kunnen gebouwen waar de daken vervangen worden, niet wachten tot het eigen oude bitumen vermalen en hergebruikt is. Daarvoor is in Fryslân een infrastructuur gerealiseerd voor het opslaan en ver- werken van oud bitumen dakafval. De grondstoffen vinden uiteindelijk hun weg naar de dakrollenfabriek. Ondertussen is het te renoveren dak uiteraard allang weer voorzien van een nieuw dak. Van gerecycled bitumen!

Nieuw in Fryslân

Roof2Roof kent al succesvolle voorbeelden elders in Nederland. Ook in Fryslân krijgt de werkwijze succesvol voet aan de grond. De eerste in Fryslân die met Roof2Roof kennis maakte, is wooncentrum Nij Ylostins in IJlst, dat gevestigd is in een gebouw van woningcorporatie Elkien. Nij Ylostins was toe aan een nieuw dak. In dit demonstratieproject is het oude dakmateriaal verwerkt via de Roof2Roof methode.

Meer weten wat Roof2Roof voor u kan opleveren? Lees de speciale flyers of kijk op roof2roof.nl.

Contactgegevens:

Roof2Roof
088-6002600

www.roof2roof.nl
info@roof2roof.nl

