NedZink NEXT: restmaterialen inwinnen en hergebruiken

Het gebruik van NedZink titaanzink als bouwmateriaal is in de basis al een duurzame keuze. Er zijn maar weinig bouwmaterialen die zo'n positieve milieu-impact hebben als zink. NedZink gaat echter nóg een stap verder. Met NedZink NEXT weet de Nederlandse zinkfabrikant zijn ecologische voetafdruk namelijk nog verder te verkleinen door restmaterialen bij klanten terug te halen en opnieuw in te zetten.

NedZink NEXT is één van de initiatieven binnen diens duurzaamheidstrategie 'our promise to the planet'. "Wij nemen de verantwoordelijkheid om van de wereld een betere plaats te maken. Niet alleen door onze ecologische voetafdruk te verkleinen en door het gebruik van duurzame energie, maar ook door een stapje terug te doen en te kijken hoe we kunnen bijdragen aan de wereldwijde duurzaamheidsdoelstellingen", zegt Arjen van Gerwen, Senior Projectadviseur bij NedZink. "Met NedZink NEXT hebben onze klanten nagenoeg geen afval meer van ons product. We nemen niet alleen snijresten van het zink mee retour, maar ook de houten pallets en kartonnen kokers."

GELE BAKKEN

Een belangrijke doelstelling van NedZink is om zoveel mogelijk grondstoffen te hergebruiken. "Dat kan alleen maar als we de krachten bundelen met onze klanten, de partijen die ons zink verwerken", zegt Roel van de Wetering, Commercieel Manager bij NedZink. "Daarom zijn we gestart met het ophalen van schoon zink bij onze klanten." Hij doelt daarmee op de reststukken en snijverliezen. "We hebben daarvoor speciale 'gele bakken' ontwikkeld die we periodiek mee retour nemen als we nieuw materiaal uitleveren bij onze klanten. Er is dus geen extra transport mee gemoeid. Het snijafval wordt ingesmolten in ons productieproces en brengen we weer hoogwaardig terug in de keten. Het mes snijdt op die manier aan twee kanten: onze klanten ontvangen een goede prijs voor hun snijafval en wij hoeven geen nieuwe grondstoffen in te zetten."

ZINK VAN DE ALLERHOOGSTE KWALITEIT

Het streven is volgens Roel en Arjen om in de toekomst al het zink terug te halen, dus ook materiaal dat al een leven lang dienst heeft gedaan als hemelwaterafvoer, dak- of





gevelbekleding. “Dat is voor nu nog een brug te ver, maar we zijn hier achter de schermen al wel volop mee bezig om uiteindelijk ook gebruikt zink om te kunnen smelten tot hoogzuiver zink van de allerhoogste kwaliteit waar NedZink zo bekend om staat. Met NedZink NEXT zetten we nu een belangrijke eerste stap. We hopen dat onze klanten de ‘gele bakken’ gaan omarmen én dat ze daarmee ook zelf geïnspireerd raken om op hun eigen manier met duurzaamheid bezig te zijn. Het doel om in 2030 een CO2-reductie van tenminste 55% behaald te hebben, komt op deze manier steeds dichterbij.”

www.nedzink.com ■

Dit artikel kunt u lezen op www.dakweb.nl

