



Bouwmetaal Design **Duurzaam** Koper

Zink Drinkwater Historische gebouwen **Lood**

Innovatie Dakbedekking **Afspoeling** Recyclen

Milieu Overheid Architectuur **Verzinkt staal**

Stichting Duurzaam Bouwmetaal

Januari 2011

Ministerie Infrastructuur en Milieu: **Bouwmetalen koper, lood en zink zijn toegestaan**

Na jaren van onzekerheid heeft het ministerie eindelijk duidelijkheid verschaft: aan de gebruikelijke toepassingen van koper, lood en zink kunnen gemeenten, provincies en waterschappen geen eisen stellen. Onder deze toepassingen vallen in ieder geval zinken dakgoten, loodslabben, straatmeubilair en verzinkte geleiderail. Dat meldt het ministerie van Infrastructuur en Milieu via de site van [senternovem/bodemplus](http://senternovem.nl).

Gemeenten, provincies en waterschappen kunnen de toepassing van deze bouwmetalen niet verbieden. Uiteraard hebben gemeenten een zorgplicht en dat kan betekenen dat in sommige situaties (kwetsbare waterbeschermings-gebieden) de emissie moet worden beperkt. Dat kan bijvoorbeeld door bij thermisch verzinkt staal (bijvoorbeeld hekwerken en geleiderails) een poedercoat systeem (duplex systeem) toe te passen. Daarnaast kunnen filtratiekragen, reinigingsfilters of WADI's in in dit soort situaties de afspoeling opvangen.

Het ministerie stelt verder dat bij de milieubeoordeling van bouwmaterialen diverse factoren een rol spelen: CO2 footprint, broeikasgassen, grondstoffenverbruik, recyclebaarheid en emissie naar grond en water. Gepleit wordt dus voor een integrale benadering; over de gehele cyclus (LCA) van het gebouw. Elk materiaal scoort verschillend. Zo is in de LCA van zink en koper de recyclingscomponent hoog: 95% wordt gerecycled. Lood wordt in Nederland voor 100% gemaakt van gerecycled lood. Bij andere (niet metalen) materialen pakt de CO2 emissie nadeliger uit.

De voorzitter van de Stichting Duurzaam Bouwmetaal, Hans van Nieuwkoop: "de producenten van koper, lood en zink alsmede de verzinkers zijn bijzonder verheugd over de mededeling van het ministerie dat in het algemeen de toepassing van de bouwmetalen is toegestaan. Daar bestond lange tijd onduidelijkheid over. De ene gemeente verbood, de andere stelde eisen en de volgende stond het gewoon toe. Deze mededeling geeft niet alleen andere overheden maar ook leveranciers, architecten en consumenten de noodzakelijke duidelijkheid. Wij zijn er van overtuigd dat bouwmetalen passen in een waarlijk duurzame samenleving."

Bron: http://www.senternovem.nl/bodemplus/bodembeheer/besluit_bodemkwaliteit/bouwstoffen/faq_bouwstoffen.asp

Lees meer op www.duurzaambouwmetaal.nl >>