

NATIONALE DUURZAAMHEIDSPRIJS STAAL



foto: Ossip van Duivenbode

NOMINATIE APPARTEMENTENGEBOUW DE KAREL DOORMAN, ROTTERDAM

juryrapport

Het oude Ter Meulenpand is niet alleen behouden, maar krijgt nieuwe allure dankzij de hoogbouw van De Karel Doorman. Zonder deze toevoeging was het project ongetwijfeld niet economisch haalbaar. Extra lof gaat uit naar de constructieve opzet met een extreem licht gewicht dat uitsluitend met staal is te realiseren. Allerlei vondsten zoals stalen omhulsels van bestaande poeren en minimale profieldiktes zijn bepalend voor de opzet. In dit project is fundamentele kennis over lichtgewicht bouwen opgedaan die cruciaal is voor soortgelijke toepassingen in binnen- en buitenland. Hoewel dit project ook in 2012 is ingediend voor de reguliere Nationale Staalprijs, vindt de jury de nominatie voor de nieuwe Nationale Duurzaamheidsprijs Staal terecht en verdiend, omdat het project een katalysator kan zijn voor gestapelde woningbouw, specifiek in de renovatiemarkt.

Zoetermeer, 2 oktober 2014

opdracht

De Wilgen Vastgoed, Rotterdam

architectuur

Ibelings Van Tilburg Architecten, Rotterdam

constructief ontwerp

Royal HaskoningDHV, Rotterdam

uitvoering

Van Wijnen, Dordrecht

staalconstructie

Oostingh Staalbouw, Katwijk

STAALPRIJS
2014

ontwerp: Wim van der Horst

namens de jury
prof.ir. P.B. de Bruijn

namens Bouwen met Staal
ir. J.F.C. van Pelt