

Samen veilig doorwerken dankzij veiligheidsset 3DQ.nl

In de coronacrisistijd gaan de reparatiewerkzaamheden bij veel woningcorporaties waar mogelijk door. Uiteraard wel met de nodige veiligheidsmaatregelen. En waar risico op besmetting voor bewoners of medewerkers aanwezig is, worden de werkzaamheden direct beëindigd. Dit levert echter een probleem op zodra er bijvoorbeeld een spoedreparatie noodzakelijk is in een omgeving waar sprake is van gezondheidsklachten. Om in deze situaties tóch hulp te kunnen bieden, heeft Q-Beng BV samen met enkele partners waaronder 3D Printing Limburg speciaal hiervoor op zeer korte termijn een veiligheidsset ontwikkeld: www.3DQ.nl

Dienstverlening op verantwoorde manier

Er zijn situaties waarbij een bewoner thuis in quarantaine zit en er tóch een spoedreparatie nodig is. Zonder goede bescherming zou het voor de onderhoudsmedewerkers erg lastig zijn om deze bewoner te helpen of is een zeer omslachtige maatwerkoplossing nodig. Dankzij de nieuwe veiligheidsset 3DQ.nl worden de medewerkers volledig beschermd en kan de dienstverlening op een veilige en verantwoorde manier doorgaan, ook in panden waar mensen in quarantaine zitten. De onderhoudspartners van woningcorporatie Wonen Limburg hebben afgelopen week in Roermond de eerste sets in ontvangst genomen.

Non-profit

Het initiatief om de veiligheidsset te ontwikkelen kwam van een aantal partijen (waaronder Q-Beng BV en 3D Printing Limburg), die hiermee hun kennis uit de Asbestbranche en 3D Printing branche met elkaar gedeeld hebben. Ze doen dit bovendien op non profit-basis. De partijen hebben met elkaar afgesproken geen ontwikkelkosten te rekenen. Hierdoor zijn ze in staat om de sets in deze crisistijd tegen lage verkoopprijzen in de markt te zetten.

3DQ.nl richt zich op mantelzorgers en servicemonteurs. Ze steken met hun product bewust niet in op ziekenhuispersoneel, aangezien andere initiatieven zich daar al op richten, zoals www.air-wave.org. Met die initiatiefnemers worden overigens volop kennis en ervaringen gedeeld.

Voorkomen van broeinekst-risico als uitgangspunt

“Helaas constateren we ook dat er inmiddels het nodige goedbedoelde ‘prul’ wordt geproduceerd en op de markt wordt aangeboden. Mede daarom steken wij veel tijd en energie in het ontwikkelen en testen van een veilig en deugdelijke set en stellen we zeer hoge kwaliteitseisen, die we overigens gewend zijn vanuit de asbestbranche”, aldus Dennis Kierkels van Q-Beng. “Zo is het van groot belang dat de verschillende onderdelen van de set zeer nauw op elkaar aansluiten. Er mogen geen oneffenheden of kieren of naden ontstaan, aangezien micro-organismen zoals coronadeeltjes zich daarin kunnen gaan nestelen, waardoor ze kunnen gaan delen en zich kunnen vermenigvuldigen. Het voorkomen van dit broeinekst-risico is een belangrijk uitgangspunt geweest in onze ontwikkelfase van deze 3DQ.nl set”, aldus Rutger van Knippenberg, Print Operator van 3D Printing Limburg.



Op de foto staan (v.l.n.r.):

Rutger van Knippenberg (3D Printing Limburg), Dennis Kierkels (Q-Beng), Stephan Theunissen (Wonen Limburg), Wim Niessen (Jac Ruyters Groep), Rick Luijten en Ton Scheres (3D Printing Limburg).

De 3DQ-set is ontwikkeld door de volgende samenwerkende partijen: Q-Beng BV, 3D Printing Limburg BV, Asdesk BV, MiniContainment Nederland, INFORDB BV, Asbestsanering Het Zuiden. Meer informatie over de 3DQ-set: 3DQ.nl.

Noot voor de redactie:

De onderhoudspartners van Wonen Limburg die per direct met het product gaan werken, zijn: Jac Ruyters Groep, Jongen Bouwpartners, Raedts, Maasveste Berben Bouw, OnderhoudPlus (Janssen de Jong Bouw Zuid BV), GrausBouw en Van Heur Bouw & Onderhoud (Smeets Groep).

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Dennis Kierkels, 06 23 89 98 61, info@3dq.nl

BIJLAGE 1

MEMO ONDERZOEKRESULTATEN ONTWIKKELFASE 3DQ.nl SET

[Klik HIER om dit document te openen](#)

BIJLAGE 2

SAMENWERKENDE PARTIJEN

[Klik HIER om dit document te openen](#)

