

Persbericht 17-10-2013

Lichtgewicht gipsvezelplaat makkelijk te dragen en monteren door één persoon

Primeur: fermacell Comfort Board weegt slechts 15,5 kilo en valt ruim binnen tilnorm Inspectie SZW

Fermacell uit Wijchen introduceert een 'arboproof' gipsvezelplaat met een afmeting van 90 bij 120 centimeter, een dikte van 12,5 millimeter en een gewicht beneden de 16 kilo. Hiermee voldoen de nieuwe platen aan de tilnorm van 25 kilo per persoon en 50 kilo per twee personen. Overtreding van deze norm bestraft Inspectie SZW sinds september 2013 direct met een boete. Fermacell is de enige fabrikant in Nederland die standaard gipsvezelplaten van dit formaat en gewicht kan afleveren. Dit bespaart tijd, omdat de platen niet meer afgezaagd hoeven te worden. Een afbouwer kan de Comfort Boards zelfstandig dragen zonder dat hij het maximum tilgewicht overschrijdt. Deze nieuwe platen zijn geschikt voor de doe-het-zelfmarkt en zzp'ers, die vaak alleen met de gipsvezelplaten werken. Dankzij het lichte gewicht is het mogelijk de plaat met één hand vast te houden en hem met de andere hand te monteren. Michiel van Dijk, hoofd toepassingstechniek bij Fermacell: 'We zijn nu ook druk bezig met de ontwikkeling van specifieke plaatafmetingen voor de projectmarkt. Deze zijn iets groter, waardoor minder voegwerk nodig is. Dat betekent minder werk voor de voeger.'

Michiel van Dijk: 'We kregen vaak opmerkingen dat onze gipsvezelplaten van 120 bij 260 centimeter van gemiddeld 45 kilo nogal zwaar waren. Daarom hebben we de Comfort Boards geïntroduceerd: deze zijn voor één persoon makkelijk te dragen en manoeuvreren, ook op lastige plaatsen zoals trappen. Door de breedte van 90 centimeter kan een afbouwer de gipsvezelplaat dicht bij zijn lichaam dragen. Dit is lastiger met platen van concurrerende leveranciers, die een breedte van 120 centimeter hebben. Dit alles vermindert de fysieke belasting. We hebben onze plaat ontwikkeld naar voorbeeld van onze platen in Denemarken, waar een tilnorm van 18 kilo geldt. Onze ervaring daar was dat deze platen veel gebruiksvriendelijker zijn.'

Het lichte gewicht is mogelijk door de kleinere afmeting van 90 bij 120 centimeter. De technische samenstelling van de Comfort Boards is niet veranderd ten opzichte van andere platen van Fermacell, waardoor de materiaaleigenschappen behouden blijven. De Comfort Boards hebben een vierzijdig afgeschuinde kant, waardoor voegen snel en seriematig kunnen worden afgesmeerd. Dit maakt het mogelijk een naadloos oppervlak te realiseren. Een wand met een enkele laag Comfort Boards is 30 minuten brandwerend en voorzien van steenwolisolatie is dit 60 minuten. De wanden hebben een geluidsisolatiewaarde van 50 dB. Bovendien kunnen de gipsvezelplaten met een enkele schroef zonder plug een gewicht van maximaal 25 kilo, bijvoorbeeld van een aan de wand bevestigd kastje, dragen.

Fermacell bevindt zich in de laatste fase van de ontwikkeling van een platformat speciaal voor de projectmarkt. Met een afmeting van ongeveer 180 bij 80 centimeter en een gewicht net onder 25 kilo kan deze plaat nog steeds door één persoon worden gedragen en gemanoeuvreed. De grotere maat betekent met een horizontale beplating sneller meters maken, minder voegen en dus minder stukadoorswerk. Naar verwachting worden deze lichtgewicht platen eind 2013 geïntroduceerd.

Persbericht 17-10-2013

Marie Brouwer van afbouwbedrijf NAS Geffen juicht de komst van de Comfort Boards van harte toe. In het verleden heeft Brouwer al eens gewerkt met lichte platen, die Fermacell speciaal voor de renovatie van het historisch Kruisherenklooster in Uden heeft ontwikkeld. Deze waren 120 bij 120 centimeter. 'Dat was nodig omdat we veel platen op de eerste verdieping moesten aanbrengen,' aldus Brouwer. 'Met deze kleine platen was het sjuouwwerk minder zwaar en konden we beter manoeuvreren in de kleine ruimtes van het klooster. Ik hoor nu over enorme boetes die uitgedeeld worden voor het tillen van te zwaar materiaal: die kunnen wel oplopen tot vierduizend euro. Om aan de tilnorm te voldoen, zagen we nu de gipsplaten af tot een kleiner formaat. In de toekomst moeten we naar standaard platen die van kleiner formaat en licht gewicht zijn. '

Fermacell BV, onderdeel van Xella International GmbH, is actief op de internationale bouwstoffenmarkt met systeemoplossingen voor de droge afbouw. Het bedrijf produceert en levert gipsvezelplaten en vloerelementen. De producten van Fermacell zijn sterk geluidsisolerend, stootvast, vochtbestendig en brandvertragend. Bovendien bevatten ze geen schadelijke stoffen en zijn de producten 100% recyclebaar. Voor meer informatie: www.fermacell.nl.

Noot voor de redactie:

Voor meer informatie over de inhoud van dit persbericht kunt u contact opnemen met René Verkuijden, Marketing Manager van Fermacell, tel. +31 (0)24 649 51 75.