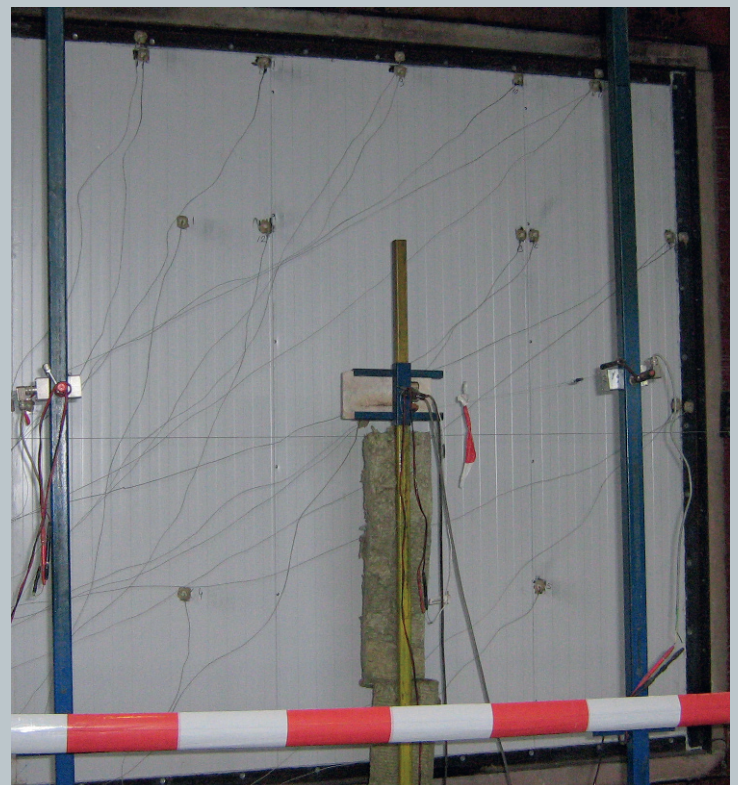




Kingspan-panels op Rosada Factory Outlet.



Kingspan-brandtest door Efectis.

Kingspan waarschuwt voor schijnbrandveiligheid

Alleen montage zoals getest voldoet aan eisen van brandveiligheid

Het is belangrijk om in een testrapport niet alleen te kijken naar het resultaat: de brandwerendheid in minuten, maar ook naar de omstandigheden en voorwaarden waaronder dat geldt. De assemblage in de praktijk moet kloppen met die in het testlaboratorium.

Wanneer een bouwcomponent gecertificeerd brandveilig is betekent het nog niet dat een gebouwonderdeel dat hiermee is opgebouwd vanzelfsprekend brandveilig is. Veel hangt af van de manier waarop het wordt gemonteerd, anders heeft men slechts te maken met schijnbrandveiligheid. Kingspan doet er alles aan om ervoor te zorgen dat de toepassing van haar producten op de juiste manier plaatsvindt zodat een brandveilige en brandwerende constructie ontstaat.

Onbrandbare isolatiematerialen bestaan niet

Als producent van geïsoleerde paneelsystemen voor gevels, daken en vloeren heeft Kingspan voortdurend te maken met de misperceptie over het brandgedrag van bepaalde isolatiematerialen. Isolatiematerialen zijn allemaal in meer of mindere mate brandbaar. Ook steenwol. Het is een misvatting te denken dat steenwolisolatie onbrandbaar is. Additieven in de steenwol zoals bindmiddelen en olie om het materiaal waterafstotend te maken, zorgen ervoor dat je ook bij steenwolisolatie rekening moet houden met een serieuze vuurbelasting. Het is de manier van 'verpakken' en de bouwmethode die ervoor zorgen dat een goed geïsoleerd bouwonderdeel brandveilig is en het isolatiemateriaal daarin ook geen risico vormt.

Firesafe Solutions

In de bedrijfsfilosofie van Kingspan spelen brandveiligheid, duurzaamheid en energie-efficiëntie naast de continue ontwikkeling van

nieuwe producten een belangrijke rol. Voor wat betreft brandveiligheid is het concept Firesafe Solutions ontwikkeld om de markt zo goed mogelijk te informeren en adviseren om schijnbrandveiligheid te voorkomen en om de toepassing van de sandwichpanelen brandveiliger te maken, zodat de industrie brandveilige gebouwen neerzet. De afdeling Envirocare Technical Services van Kingspan adviseert alle betrokkenen in de bouw, zoals firesafety engineers, de diverse brancheorganisaties, de brandweer, schadeverzekeraars en vooral ook de montagebedrijven van de sandwichpanelen over het brandveilig toepassen van deze panelen. Deze afdeling organiseert daarvoor o.a. trainingen.

Verklaring Brandveilige Gevel

In samenwerking met Efectis lanceert Kingspan in april aanstaande de richtlijn: Verklaring Brandveilige Gevel. Efectis gaat erop toezien dat de montage op de bouw zo gebeurt als in het brandwerendheidsrapport wordt omschreven. Dit is van belang omdat de eigenaar van een gebouw uiteindelijk verantwoordelijk is voor de veiligheid van een gebouw en niet de bouwer of de architect. Het is de bedoeling om in het kader van de Wet Economische Delicten een groter bewustzijn te ontwikkelen bij gebouweigenaren en alle andere betrokkenen in de bouwkolom.

De geïsoleerde panelen van Kingspan voldoen in de hele wereld aan de lokale brandnormen. In elk land zijn de panelen door de daar gebruikelijke instanties gecertificeerd. In Nederland is dat bij Efectis, het voormalige Centrum voor Brandveiligheid van TNO, in Engeland zijn de panelen LPCB gecertificeerd en in de US FM approved.

Kingspan B.V.

Voorenswei 1
6669 ZG Dodewaard
tel.: 0488 - 41 74 17
info@kingspan.nl
www.kingspan.nl