



cstc.be
Recherche • Développe • Informe

Contact

UNE ÉDITION DU CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DE LA CONSTRUCTION

2013/4

Parois moulées
p4

**Garde-corps
en verre**
p8

**Peintures
et mastics**
p10

**Conduits de
fumée collectifs**
p18

Sommaire

2013/4

Le CSTC résolument tourné vers l'avenir 3



Réalisation de parois moulées 4



La simulation au cœur de l'énergie et de l'innovation 6



Manutention des capteurs photovoltaïques cristallins 7



Mise en œuvre des garde-corps en verre : focus sur les garde-corps encastrés 8



Enduisage intérieur et étanchéité à l'air 10



Stagnation d'eau en toiture plate 12



Traitements antitaches de la pierre naturelle 13



Evaluation des compatibilités peintures/mastics 14



Isoler un plancher grâce à la mousse de polyuréthane projetée 16



Dimensionnement des vases d'expansion : révision de la norme NBN EN 12828 17



Conduits de fumée collectifs à tirage naturel 18



Construire passif et durable : le projet pilote Ecooffice 19



Améliorer l'isolation aux bruits aériens à l'aide de doublages 20



Informatiser la gestion des entreprises grâce aux PGI 22