



**Les solutions du Groupe
Saint-Gobain intégrées
au projet
« Le Toî du Monde »**

SOLUTIONS



SAINT-GOBAIN

Plus de **180 000** collaborateurs

Chiffre d'affaires

42 Md€

Présent dans

68 pays



Près de **4 100**
points de vente

Créé il y a plus de

350 ans

50% Industrie / 50% Distribution

de matériaux de construction
25% de l'activité du Groupe en France

85 % des ventes réalisées

sur le marché de l'habitat :
construction neuve, rénovation,
infrastructures et génie civil





LA RÉPONSE PROFESSIONNELLE



VETROTECH, concepteur et fabricant de vitrages de protection incendie et de vitrages de sécurité de haute performance.



EUROCOUSTIC, fabricant de panneaux acoustiques et décoratifs en laine de roche pour plafonds et murs.



CLIPPER, fabricant de profils pour cloisons de bureaux.



CORAMINE, revêtements décoratifs sur plaques de plâtre, panneaux bois et portes bois.



ISONAT, fabricant d'isolants bio-sourcés en fibre de bois.



SAGEGLASS, vitrage à teinte variable.



COVISON, concepteur et fabricant de profilés silicones pour ouvrants et façades.



WEBER, fabricant d'enduits de façades et systèmes d'ITE, procédés de pose de carrelage et de préparation des sols, sols coulés décoratifs, mortiers et bétons.



PLAFOMETAL, fabricant de plafonds et panneaux muraux acoustiques et métalliques.



PLACO®, fabricant de produits et systèmes à base de plâtre et de polyuréthane pensés pour l'aménagement intérieur, les plafonds et l'isolation.



ISOVER, fabricant de systèmes d'isolation (thermique, acoustique, protection feu) et d'étanchéité à l'air.



ECOOPHON, fabricant de plafonds modulaires et absorbants muraux acoustiques en laine minérale.



SAINT-GOBAIN GLASS BATIMENT FRANCE, producteur, transformateur et distributeur de vitrages hautes performances.



SEVAX, concepteur et fabricant de systèmes de fermeture de portes.



GIMM MENUISERIES et LES MENUISERIES FRANÇAISES, concepteurs et fabricants de menuiseries extérieures et intérieures pour la construction neuve et la rénovation.



NORTON CLIPPER, fabricant de produits abrasifs pour la construction.



PROFIL, fabricant de systèmes préfabriqués second œuvre pour le logement.



SOLAR GARD, fabricant de solutions pour la protection solaire et la sécurité des vitrages.



SWISSPACER, concepteur et fabricant d'espaces thermiques pour vitrages isolants.



ADFOR, fabricant de solutions de renfort et de revêtement en fibre de verre.



PAM, fabricant de systèmes de canalisations en fonte pour les bâtiments.

Un lieu d'exception à Flumet (73)



Avant / Après !!



Le projet « Le Toî du Monde »

Laine de roche acoustique en sous face



Chape flottante sur laine de roche incompressible



Prescription : Frédéric LEPERS



Le projet « Le Toî du Monde »

Enduits à la chaux de Weber



Vitrage thermique
acoustique Stadip Silence



Prescription : André DELOCHE



Prescription : Baudouin DE CHASSEY

Le projet « Le Toît du Monde »

Cloisons HABITO®



Cloisons phoniques et
faux plafond DUOTEC 25



Prescription : Philippe ARTUFEL

Le projet « Le Toît du Monde »

Laine de verre PAR Phonic 45 en cloison et doublage, laine de verre 120mm faux plafonds



Prescription : Frédéric LEPERS

Laine de bois ISONAT en isolation intérieure/Ossature Bois/Toiture



Prescription : Gilles LEMONNIER

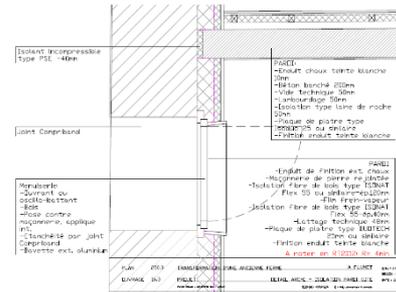


- Exigences acoustiques fortes en isolation (aériens) et en correction :
 - $D_{nT,A} \geq 75$ dB avec $D_{n(125Hz)} \geq 65$ dB entre la salle de restaurant et les chambres
 - $D_{nT,A} \geq 55$ dB avec $D_{n(125Hz)} \geq 55$ dB entre la salle commune et les chambres
 - $D_{nT,A} \geq 50$ dB entre chambres
 - Durée de réverbération (Tr) dans la salle de restaurant entre 0,6 et 1,2s

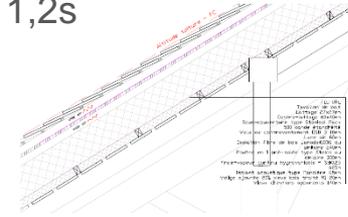
Objectifs :



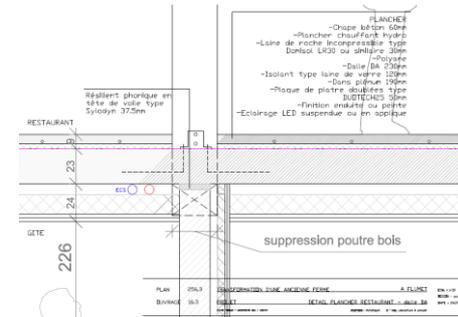
Solutions :



Doublage façade



Toiture



Plancher

Accompagnement global

Mickaël DE CHALENDAR
Directeur Actions Régionales
et responsable Habitat Durable Sud-Est

SAINT-GOBAIN SOLUTIONS FRANCE

Tel : 06 47 16 24 86

mickael.dechalendar@saint-gobain.com

Expertise acoustique

Pascal OZOUF
Chef de marché Innovation et Acoustique
et référent acoustique Groupe Saint-gobain

PLACOPLATRE

Tel : 06 71 91 77 76

pascal.ozouf@saint-gobain.com

- Présentation du Toî du monde : <https://vimeo.com/449210639/85ca69414a>
- Lien LinkedIn : le lot Ventilation Via VENTIMECA :
https://www.linkedin.com/posts/ventimeca-groupe_ecologie-cvc-savoie-activity-6717710051345219584-vjDi
- Site internet : www.letoidumonde.com