

"VILLA STELLA MARINA" FREJUS (83) SEACOUSTIC 3



Maître d'ouvrage : M. ALONSO (Frejus-83)

Bureau d'études acoustiques : ABEE (Frejus-83)

Architecte : SARL ANAÏS COTTET (Frejus -83)

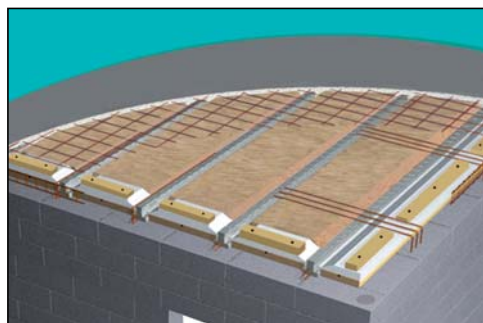
Bureau d'études structure : IS INGENIERIE (Raphaël-83)

Bureau d'études thermiques : PATRICK FABRI (Roquebrune/Argens-83)

Entreprise : LES BATISSEURS DU SUD (Roquebrune/Argens-83)

Haut RDC : Seacoustic 3 = 240 m²

CONSTRUCTION DE 7 LOGEMENTS A FREJUS



Plancher Haut RDC Seacoustic 3

- Traite à la fois l'acoustique et le coupe feu entre logements (REI 30 minutes)
- Traite les ponts thermiques au droit des planchers (Rupteurs ES+EP FEU : ψ Moyen = 0,23 W/m.K)
- L'EBS stocke le CO₂ (moins 7,66 kg CO₂ éq. / UF)
- Minimise l'impact carbone : 20,2 kg de CO₂ par m² de plancher (faux plafond inclus)
au lieu de 52 kg pour une dalle pleine
- Légèreté des planchers : 200 kg au lieu de 500 kg pour une dalle pleine équivalente