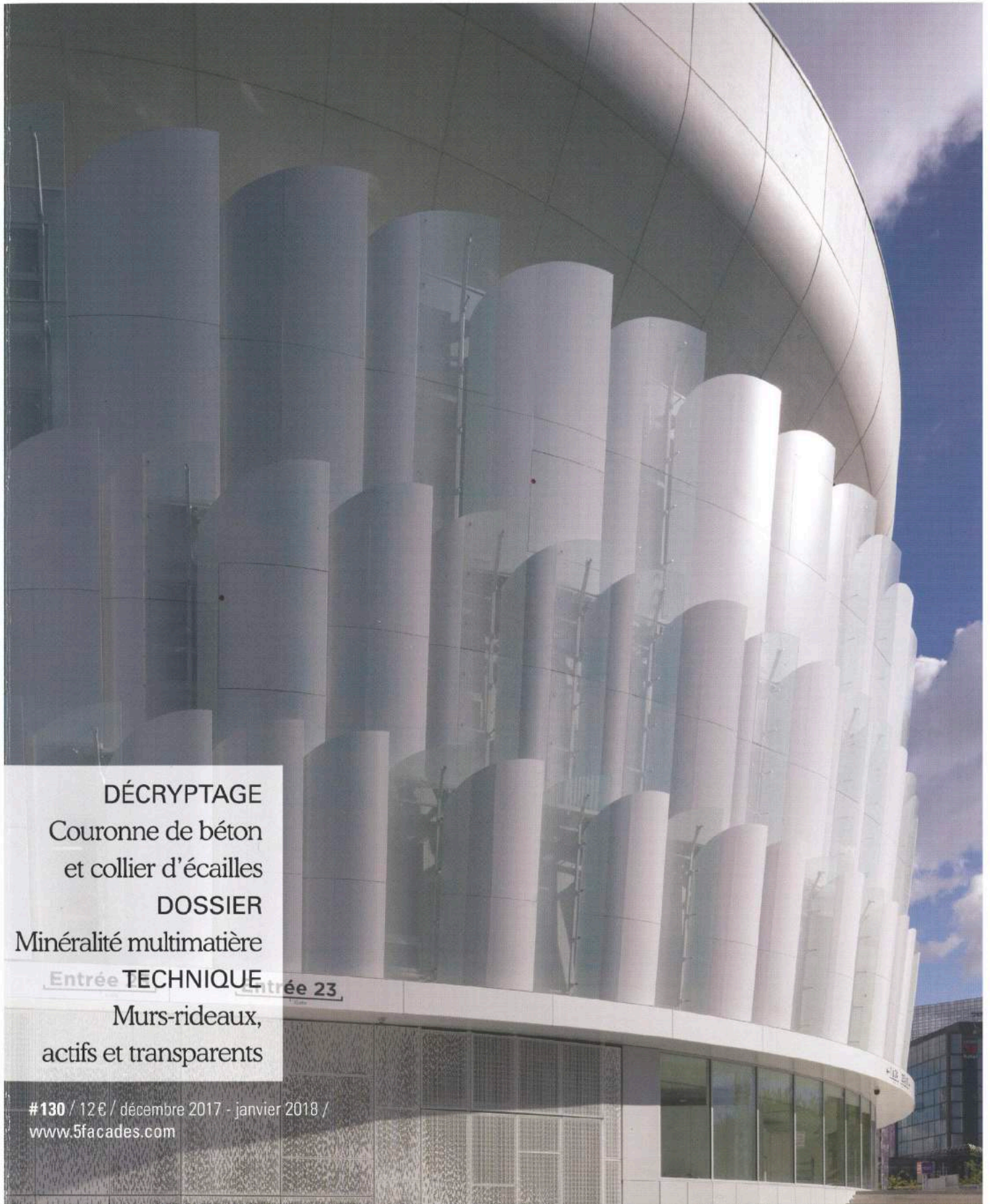


5façades

façade / couverture / étanchéité



DÉCRYPTAGE

Couronne de béton
et collier d'écailles

DOSSIER

Minéralité multimatière

Entrée **TECHNIQUE**

Murs-rideaux,
actifs et transparents



Façades sur cour... de lycée

Quatre bâtiments implantés autour d'une cour carrée accueillent les nouveaux lieux de vie du lycée des métiers du bâtiment Léonard-de-Vinci à Montpellier, d'où l'attention accordée aux multiples transitions intérieur/extérieur : terrasse orientée au sud en balcon sur le jardin dans le prolongement de la salle de restauration, galerie couverte le long d'un spacieux emmarchement vers le jardin, passerelles reliant les deux bâtiments d'enseignement au CDI prolongé par une terrasse, préau ombragé sous celle-ci accueillant le foyer des élèves largement vitré. Protections solaires et éclairage naturel assurent leur part du confort d'usage : les façades du CDI sont doublées d'un filtre en résille d'aluminium anodisé (Fils), tandis que la salle de lecture bénéficie d'un éclairage zénithal complémentaire ; des persiennes coulissantes, également en résille, protègent les fenêtres des salles de cours ; une ombrière faite de brise-soleil orientables en aluminium (Cleial) protègent les deux terrasses. Le confort thermique des bâtiments est également assuré par une ventilation double flux et une isolation extérieure renforcée (20 cm de laine de verre Isover sous une vêtue en panneaux de fibres-ciment Eternit).

Maîtrise d'ouvrage : Région Occitanie • Architecte : Hellin-Sebbag Architectes Associés • Menuiseries extérieures Technal et Wicona • Coût : 29,5M€ HT • Reconstruction en site occupé sur huit ans achevée cet automne



Photos : Behrnt Wehrli / Hellin-Sebbag Architectes Associés