

MASSANGIS BEIGE CLAIR

CALCAIRE DE BOURGOGNE



Lycée Frédéric Faÿs, Villeurbanne
© Rue Royal Architectes



Calcaire Oolithique à encrines, Jurassique moyen, Étage Bathonien



Fond jaune à beige clair, grains moyens et fins



Massangis (89)

RÉFÉRENCES

Musée de la préhistoire, Grand Pressigny / Hôtel Collège des Docteurs ****, Lectoure / Église, Fouras / Centre X'EAU, Châteaubernard / Moët & Chandon, Gyé-sur-Seine / CAEL, Bourg-la-Reine / Lycée Frédéric Faÿs, Villerubanne / Tusmore Park, Oxford (UK) / Siège social AXA, Bruxelles (BE)

EMPLOIS PRÉCONISÉS

État de surface	Adouci, Égrésé, Bossagé, Bouchardé, Cisé, Layé, Brossé
Revêtement de sol	Trafic collectif modéré extérieur et intérieur
Revêtement mural mince	Collé, Attaché, Élévation extérieure, Bandeau et appui extérieurs, Soubassement et Couronnement extérieurs
Mur massif	Élévation et rejaillissement extérieurs, Bandeau et appui extérieurs, Soubassement et Corniche extérieurs

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



Masse volumique apparente	NF EN 1936	2200 à 2400 kg/m ³
Porosité	NF EN 1936	8 à 15 %
Résistance aux attaches (3 cm) type 1	NF EN 13364	1200 à 1600 N
Résistance à la compression	NF EN 772-1	50 à 70 MPa
Résistance à la flexion	NF EN 12372	8 à 11 MPa
Abrasion	NF EN 14157	21 à 26 mm
Capillarité C1	NF EN 772-11	25 à 35 g.m-2.s-1/2
Capillarité C2	NF EN 772-11	25 à 35 g.m-2.s-1/2
Glissance milieu sec	NF EN 14231	80 à 100 Brossée
Glissance milieu humide	NF EN 14231	40 à 60 Brossée