

ROCHERONS DORÉ

CALCAIRE DE BOURGOGNE



Fondation Louis Vuitton, Paris
Architecte F. Gehry



Calcaire suboolithique et graveleux à grains fins, Jurassique moyen, Étage Bathonien



Fond gris beige à rosé, avec quelques stylolithes, fossiles et verriers, oolithes



Villers-la-Faye (21)

RÉFÉRENCES

CPAM de Haute-Savoie, Annecy / Les 4 Temps, La Défense / Royal Champagne, Champillon / OCDE, Paris / COVAMA, Château-Thierry / Fondation Louis Vuitton, Paris / Pacific Center Mall, Vancouver (CA) / Siège social Samsung, Séoul (KR) / Big Concert Hall, Stanford (US)

EMPLOIS PRÉCONISÉS

État de surface	Adouci, Égrésé, Bossagé, Bouchardé, Ciselé, Flammé, Layé, Poli, Brossé
Revêtement de sol	Trafic collectif intense intérieur et extérieur, Voirie
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	2500 à 2700 kg/m ³
Porosité	NF EN 1936	0,5 à 2 %
Résistance aux attaches (3 cm) type 1	NF EN 13364	1800 à 2200 N
Résistance à la compression	NF EN 772-1	150 à 200 MPa
Résistance à la flexion	NF EN 12372	12 à 17 MPa
Abrasion	NF EN 14157	18 à 21 mm
Capillarité C1	NF EN 772-11	0,5 à 1 g.m-2.s-1/2
Capillarité C2	NF EN 772-11	0,5 à 1,5 g.m-2.s-1/2
Glissance milieu sec	NF EN 14231	65 à 75 Grenaillée
Glissance milieu humide	NF EN 14231	65 à 75 Grenaillée