

A Passe

SEMOND

4 cm

A Contre-Passe

SEMOND

FICHE D'IDENTITE

Age géologique : Aire Jurassique - étage Bathonien (165 millions d'années)

Geological age : Bathonian age middle Jurassic stage (165 millions years)

Lieu d'extraction : Semond (Côte d'Or)

Localisation of the extraction: Semond (Burgundy)

Aspect : calcaire bioclastique à oolithes de couleur beige claire avec présence de veinage plus ou moins prononcés en fonction des blocs. Quelques petits trous. Présence de petits fossiles.

General aspect : bioclastic limestone with ooliths. Beige color with ranged veins depending on blocks. Presence of little holes and fossils of shells.

Finitions courantes : scié, poli, adouci, bouchardé, flammé, layé, bouchardé-brossé, vieilli

Curent finish aspect : sawn, polished, honed, bushammered, flamed, chared, bushammered & brushed, antic

Utilisations possibles : dallage à trafic modéré / intérieur et extérieur, revêtements verticaux / intérieur et extérieur, décoration (cheminées...)

Possible uses : moderate traffic/ inside and outside, vertical covers/ inside and outside, decoration (fireplace...)

FICHE TECHNIQUE

	Normes <i>Standards</i>	Résultats <i>Results</i>
Masse Volumique <i>Density</i>	NFEN 1936	2150 kg/m ³
Porosité <i>Open porosity</i>	NFEN 1936	20,4 %
Résistance à la Compression <i>Compression strength</i>	NFEN 1926	45,3 MPa
Résistance à la flexion <i>Bending strength</i>	NFEN 12372	6,3 MPa
Usure au disque métallique <i>Wear on disk</i>	NFEN 14157	31,5 mm
Gélivité <i>Frost resistance</i>	NFEN 12371	168 cycles
Résistance aux attaches <i>Fastener strength</i>	NFEN 13364	1100 N

REFERENCES



62nd Street - New York - USA



Villa - Paris - France



Val D'or Clinic - Saint Cloud - France