

INFORMATION PRODUIT

FICHE TECHNIQUE HM-PI-020 24/01

GRENAILLE PROMINENT

La grenaille Prominent est un silicate de calcium qui ne contient pas de silice libre et ne contient pas de fer.
silice libre et ne contient pas de fer.

ANALYSE CHIMIQUE

SiO ₂	44 - 52 %
CaO	25 - 36 %
AL ₂ O ₃	7 - 14 %
MgO	5 - 8 %
Fe ₂ O ₃	1 - 2 %

GRAIN

Angulaire

Type

Neutre

COULEUR

Brun/Vert

DURETE

7 Mohs

DENSITE

± 1,3 kg/dm³

DENSITE SPECIFIQUE

± 4 kg/dm³

GRANULOMETRIE

Super fin	0,1 - 0,5 mm
Extra fin	0,1 - 0,8 mm
Fijn	0,1 - 1,2 mm
Middel fin	0,25 - 1,4 mm
Middel	0,25 - 2,0 mm
Grof	1,0 - 2,0 mm
Extra grof	1,4 - 2,8 mm

EMBALLAGE

- en vrac
- en sacs plastiques de 25 kg sur palettes de 1000 kg
- en big bags

APPLICATION

- La grenaille Prominent est principalement utilisée dans les opérations de grenaillage libre dans les secteurs suivants :
- construction navale
 - raffineries / terminaux pétroliers
 - plates-formes de forage / offshore
 - ponts routiers et fluviaux
 - écluses / viaducs
 - marquage routier
 - rénovation de façades et de béton