


Fournisseur : HEINRICH PIERRES NATURELLES 4 rue des Métiers 67850 OFFENDORF	Fiche technique : NOVA BIANCO Type : Granite Désignation : (EN 12440 : 2008)	
Normes :	EN 1342 : Pierres pour le pavage extérieur EN 1343 : Bordures pour pavage extérieur EN 1341 : Dalles pour pavage extérieur EN 1469 : Dalles pour murs de revêtement EN 12058 : Dalles pour pavages intérieurs et escaliers	
Utilisation du produit :	Pavés – Bordures – Palissades – Dalles - Marches blocs - Marches massives - Marches palières – Couvertines - Marches et contremarches	

DONNÉES TECHNIQUES	EN 1342	EN 1343	EN 1341	EN 1469	EN 12058	MÉTHODE D'ESSAI
Description pétrographique : granite à deux micas. Aspect : roche grise à grain moyen et texture granitique.						EN 12407
Résistance à la flexion sous charge concentrée	V.M.A. = 11.70 MPa					EN 12372
Résistance à la flexion après l'essai de congélation	V.M.A. = 14.20 MPa					EN 12371/EN 12372
Résistance à la compression	V.M.A. = 146 MPa					EN 1926
Force d'ancrage				2250 N		EN 13364
Choc thermique : Variation de masse après 20 cycles Variation élastique dynamique après 20 cycles						EN14066
Réaction au feu				Classe A1		EN 1469
Résistance après l'essai de congélation	V.M.A. = 160 MPa					EN 12371 / EN 12372
Absorption d'eau	V.M.A. = 0.37%					EN 13755
Densité apparente – Porosité ouverte	2640 kg/m ³ – 1.0 %					EN 1936
Résistance à l'usure par abrasion	V.M.A. = 16.30 mm					EN 14157
Résistance au glissement	HUMIDE : 26 USRV / SEC : 66 USRV					EN 14231
Note : V.M.A. = Valeur Minimale Attendue						

Janvier 2023