

7 - granito

DUKE WHITE

Denominazioni da norma UNI EN 12440:2008: bianco, nero a grani fini

Classe commerciale: GRANITO

Nome petrografico: GNEISS

Età geologica: PERMIANO / 225 MILIONI DI ANNI

Luogo d'estrazione: Ossola / VCO

Data lavorazione del prodotto riprodotto: 01.02.2010

Lavorazione e impieghi: TUTTI

Proprietà tecniche:

- Assorbimento d'acqua a pressione atmosferica: UNI EN 13755:2002 - 0,50%

- Carico rottura a compressione semplice EN 1926: nd

- Resistenza alla flessione UNI EN 12372:2003: 10,2 Mpa

- Resistenza alla flessione dopo 48 cicli di gelività UNI EN 12371:2003: 1.1Mpa

- Peso kg/m³: 2611 /1/1 UNI EN 1936:2001

- Resistenza all'abrasione UNI EN 14157:2005: 20.3 mm

Composizione chimica/petrografia: nd

Caratterizzazione del materiale: nd

! DATI ESPRIMONO I VALORI MEDI E SONO DA INTENDERSI PURAMENTE INDICATIVI

IL DUKE WHITE E' ESTRATTO DA:



TESTI GROUP

www.marble-granite.it



Duke White® è un granito naturale ricco di cristalli di quarzo bianco caratterizzato dal contrasto dato dalla presenza di marcate venature grigio-neri. La luminosità riflessa dal quarzo trasmette la sensazione di sicurezza avvolgendo l'ambiente circostante di una luce affascinante.

Quando il progetto prevede l'impiego di materiali per esterni è determinante scegliere bene.

Le prove tecniche certificano che Duke White® reagisce bene agli agenti atmosferici aumentando addirittura del 34% la sua resistenza tecnica dopo i test di gelo/disgelo, a comprova che questa pietra naturale è particolarmente idonea a qualsiasi realizzazione di esterni. Piazze, pareti ventilate ed arredi urbani in genere sono i principali ambienti dove questo granito naturale si integra perfettamente.

Tra i progetti realizzati con questo materiale possiamo ricordare la Stazione di Winterthur in Svizzera (progetto Arch. Ueli Zbinder)

Nelle realizzazioni di interni Duke White® esalta particolarmente le ambientazioni moderne in armonia con acciaio, alluminio, vetro, graniti neri, grigi ed altri materiali.

Grazie alla sua singolare struttura granitica, Duke White® si presta ad innumerevoli finiture di superficie e viene particolarmente apprezzato dal mondo degli architetti. Da qui la collaborazione della Testi Group con l'Arch. Mario Botta e la realizzazione dell' Oase Hotel Tschuggen ad Arosa in Svizzera.

