

**QUADRELLO**

destinazione d'uso

**CARATTERISTICHE GENERALI**

Finiture disponibili	Quarzati, Anticati
Altezza h	cm 10
Misure p/l	cm 11 x 11
Massa volumica media	$\geq 2200 \text{ kg /m}^3$
Peso / mq	Kg $\pm 195$
Pezzi / mq	nr 69/70
Colori	Grigio, cotto, giallo, mix, <b>colori SR</b>

**CARATTERISTICHE PER IMBALLO**

Imballo	Bancale in legno
Numero pezzi su bancale	512

**CARATTERISTICHE TECNICHE CONFORMI ALLA NORMA EN 1338:2003**

Resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio	$\geq 3,6 \text{ MPa}$
Carico di rottura per unita di lunghezza di taglio	$\geq 250 \text{ N/mm}$
Resistenza allo scivolamento / slittamento	USRV 48
Resistenza agli agenti climatici: assorbimento acqua	Wa $\leq 6\%$ Classe 2 – marcatura B
Resistenza al gelo disgelo	$\leq 1.0 \text{ kg/m}^2$ – marcatura D
Resistenza all'abrasione	$\leq 20 \text{ mm}$ – marcatura I
Reazione al fuoco	NPD
Comportamento al fuoco esterno	NPD
Emissione di amianto	NPD
Conduttività termica	NPD

**ALTRE CARATTERISTICHE**

Solar Reflectance Index (per colori SR)	$\geq 29\%$
Contenuto di materia riciclata	$\geq 5\%$

**PRODOTTO CONFORME AI CAM Calcestruzzo: Criteri Ambientali Minimi****VOCE DI CAPITOLATO**

Fornitura di m<sup>2</sup> \_\_\_\_ di pavimentazioni autobloccanti di calcestruzzo vibro compresso modello Quadrello, doppio strato di finitura, aventi dimensioni: cm 11 x 11 e spessore nominale di cm 10

Prodotti e controllati secondo le norme UNI EN 1338.

PRODOTTO CONFORME AI CAM Calcestruzzo: Criteri Ambientali Minimi. Contenuto di materia riciclata  $\geq 5\%$

Indice di riflessione solare SRI per colori "SR"  $\geq 29\%$

**Composizione:**

**Strato base:** sar  realizzato in calcestruzzo vibrocompresso costituito da inerti naturali di granulometria compresa tra 0 e 12 mm, cemento ad alta resistenza conforme alla norma UNI-ENV 197/1, il tutto per ottenere una curva granulometrica ottimale;

**Strato di finitura:** sar  realizzato con inerti naturali selezionati con granulometria compresa tra 0 e 1 mm, di spessore compreso tra 5-6 mm dello spessore totale del massello. La colorazione dovr  essere ottenuta con ossidi di ferro all'atto della preparazione a secco del calcestruzzo.

**Posa:**

La posa della pavimentazione comprender  la stesura e staggiatura di un fondo di allettamento di pietrisco per uno spessore di cm 4/5, posa in opera dei masselli, eventuali tagli eseguiti a spacco, battitura della pavimentazione con piastra vibrante fornita di tappeto in gomma protettiva, sigillatura dei giunti con sabbia di fiume.

**SBARBATI SRL a socio unico**

Sede legale e stabilimento:

Via del Fiume – Villa Potenza

62100 MACERATA

c.f. e P.IVA 01536100436

tel. 0733/492242 – 492012 fax 0733/492012

[www.sbarbati.com](http://www.sbarbati.com)[info@sbarbati.com](mailto:info@sbarbati.com)