

**MASSELLI E LASTRE IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONE**
**MAXI3**

**CARATTERISTICHE GENERALI**


Finiture superficiali	Quarzata
Spessore/Altezza h	cm 7
Misure p/l	cm 24x36/24x24/12x24
Massa volumica media	≥ 2200 kg /m <sup>3</sup>
Tolleranza dimensionale (h)	± 3mm
Peso / mq	Kg ± 145
Colori	Grigio, bianco, colorato, mixage, <b>colori SR</b>

**CARATTERISTICHE PER IMBALLO**

Imballo	Bancale in legno
Mq. su bancale	8,20

**CARATTERISTICHE TECNICHE CONFORMI ALLA NORMA EN 1339:2003 e EN 1338:2003**

CARATTERISTICHE TECNICHE CONFORMI ALLA NORMA	EN 1339:2003	EN 1338:2003
Dimensioni masselli	mm 360x240	mm 120/240x240
Resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio	≥3,6MPa	≥3,6MPa
Carico di rottura per unita di lunghezza di taglio	≥ 250N/mm	≥ 250N/mm
Resistenza allo scivolamento / slittamento	USRV 48	USRV 48
Resistenza agli agenti climatici: assorbimento acqua	Wa ≤6% Classe 2 – marcatura B	Wa ≤6% Classe 2 – marcatura B
Resistenza al gelo disgelo	≤ 1.0 kg/m <sup>2</sup> – marcatura D	≤ 1.0 kg/m <sup>2</sup> – marcatura D
Resistenza all'abrasione	≤ 20mm – marcatura I	≤ 20mm – marcatura I
Reazione al fuoco	NPD	NPD
Emissione di amianto	NPD	NPD
Conduttività termica	NPD	NPD

**ALTRE CARATTERISTICHE**

Solar Reflectance Index (per colori SR)	≥ 29%
Contenuto di materia riciclata	≥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 MAXI3, doppio strato di finitura, aventi dimensioni: cm 24x36 / 24x24 / 24x12 per spessore/altezza cm.7

Prodotti e controllati secondo le norme EN 1338 - EN 1339

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

Indice di riflessione solare SRI per colori "SR" ≥29%

**Composizione:**

**Strato base:** sarà realizzato in calcestruzzo vibrocompressato 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:** sarà 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 dovrà essere ottenuta con ossidi di ferro all'atto della preparazione a secco del calcestruzzo.

**Posa:**

La posa della pavimentazione comprenderà 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)