

SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO

MANUFATTI IN CALCESTRUZZO PER PAVIMENTAZIONE

UMBRO ROCK



CARATTERISTICHE GENERALI

Destinazione d'uso		
Finiture disponibili	Quarzati	Quarzati
Altezza h	6,5 cm	8 cm
Tolleranza dimensionale (h)	± 3mm	± 3mm
Misure p/l	25 cm x 50 cm	25 cm x 50 cm
Massa volumica media	≥ 2200 kg /m ³	≥ 2200 kg /m ³
Peso / mq	Kg ± 140	Kg ± 165
Pezzi / mq	8	8
Colori	Grigio, bianco ,mix, colori SR	Grigio, bianco ,mix, colori SR

CARATTERISTICHE PER IMBALLO

Imballo	Bancale in legno	Bancale in legno
Numero file su bancale	11	9
Mq. su bancale	Mq.11	Mq. 9

CARATTERISTICHE TECNICHE CONFORMI ALLA NORMA EN 1339:2003

Resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio	≥3,6MPa
Carico di rottura per unita di lunghezza di taglio	≥ 250N/mm
Resistenza allo scivolamento / slittamento	USRV 48
Resistenza agli agenti climatici: assorbimento acqua	Wa ≤6% Classe 2 – marcatura B
Resistenza al gelo disgelo	≤ 1.0 kg/m2 – marcatura D
Reazione all'abrasione	≤ 20mm – marcatura I
Reazione al fuoco	NPD
Emissione di amianto	NPD
Conduttività termica	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 m2 _____di pavimentazioni autobloccanti di calcestruzzo vibro compresso modello UMBRO doppio strato di finitura, aventi dimensioni: cm. 25x50 e spessore di cm. 6,5 e 8.

Prodotti e controllati secondo le norme UNI EN 1339, conformi ai CAM calcestruzzo.

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 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: 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

CE



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 info@sbarbati.com