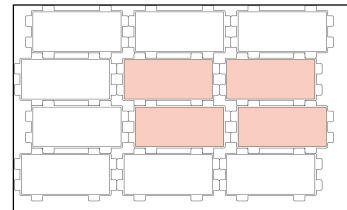


Schema di posa n. 1



Schema di posa n. 2

Caratteristiche base dell'elemento

Dimensioni rettangolo circoscritto a, b	cm	15x27
Spessore	cm	8
Massa volumica	Kg/mc	>_2200
Assorbimento acqua	%	<_6% in massa
Tolleranza di spessore	mm	+/-3mm
Resistenza a trazione indiretta	Mpa	>_3,6Mpa
Cromo idrosolubile esavalente	ppm	<_2
Durabilità		Soddisfacente
Spessore strato usura	mm	>_4mm
Resistenza allo scivolamento slittamento		Soddisfacente
Massa media	Kg	5,8

Caratteristiche dell'imballo

Pacchi reggiati incellofanati con pallets a rendere		
Pezzi per piano	n.	18
Piani per pacco	n.	11
Pezzi per pacco	n.	198
Massa per pacco	t	1,15
m ² per pacco (sc.1)	mq	8
m ² per pacco (sc.2)	mq	7,6

Colorazioni standard

Codice	Colore	Codice	Colore
X 01	Grigio	07	Giallo
02	Rosso	08	Bianco
03	Testa di moro	09	Rosso mix
04	Antracite	10	Giallo mix
05	Ocra	11	Azzurro
06	Cotto	12	Verde

Normative di riferimento

valide per i masselli

- UNI EN ISO 9001:2008
- UNI EN 1338
- UNI EN 8635/11 "Gelività"
- ASTM E1980-11 (2019) Indice riflessione solare

Indice di riflessione solare

Colore	Valore
Grigio	≥ 29
Bianco	≥ 29



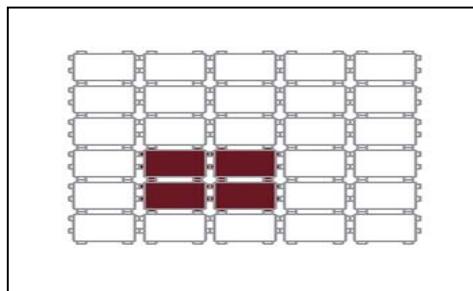
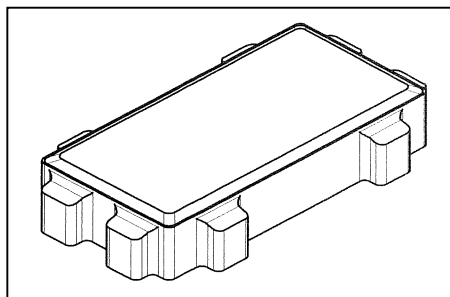
Carico max 35 ql

Caratteristiche della pavimentazione

		Schema n. 1	Schema n. 2
Quantità al m ²	n.	24,7	26
Massa al m ²	kg	144	150
Sup. drenante	%	20	12
Intasamento Giunti	Kg/m	25	15

Voce di capitolato

Pavimentazione autobloccante tipo DRYPAV realizzata in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza a doppio strato, delle dimensioni di cm 15x27 spessore cm 8 di colore a scelta della DD.LL.. Con lo schema di posa n. 1 si otterrà una superficie drenante pari al 20% della superficie di calpestio, mentre con lo schema di posa n. 2 sarà pari al 12%, che potrà essere riempita con terriccio per la successiva semina del prato, oppure con graniglia drenante avente granulometria 0-6 mm. Lo strato di usura del massello, dello spessore di almeno 4 mm, dovrà essere realizzato con una miscela di inerti selezionati a granulometria massima 3 mm, al fine di ottenere un manufatto con un elevato grado di finitura superficiale del massello. I masselli dovranno possedere la marcatura CE ed il fornitore dovrà possedere la certificazione di Sistema Qualità Aziendale secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008. La pavimentazione andrà posata a secco su un letto di graniglietta di granulometria di spessore 4-8 mm. Saranno opportunamente tagliati con taglierina a spacco tutti i masselli che non potranno essere inseriti integralmente, successivamente la pavimentazione verrà battuta con apposita piastra vibrante munita di protezione per evitare segni sulla pavimentazione ed infine si procederà alla saturazione dei giunti con terriccio oppure graniglia con granulometria 0-6 mm. Per le colorazioni monocolori, eventuali variazioni nella tonalità cromatica possono essere causate da variazioni inevitabili delle proprietà degli aggregati e del cemento. Si consiglia di miscelare i manufatti nella fase di posa, prelevandoli da bancali diversi per garantire un dispersione armoniosa delle eventuali variazioni di tonalità.



Schema di posa

Caratteristiche base dell'elemento

Dimensioni rettangolo circoscritto a, b	cm	15x27
Spessore	cm	8
Massa volumica	Kg/mc	>_2200
Assorbimento acqua	%	<_6% in massa
Tolleranza di spessore	mm	+/-3mm
Resistenza a trazione indiretta	Mpa	>_3,6Mpa
Cromo idrosolubile esavalente	ppm	<_2
Durabilità		Soddisfacente
Spessore strato usura	mm	>_4mm
Resistenza allo scivolamento slittamento		Soddisfacente
Massa media	Kg	5,8

Caratteristiche dell'imballo

Pacchi reggiati incellofanati con pallets a rendere		
Pezzi per piano	n.	18
Piani per pacco	n.	11
Pezzi per pacco	n.	198
Massa per pacco	t	1,15
m ² per pacco	mq	8

Colorazioni standard

Codice	Colore	Codice	Colore
X 01	Grigio	07	Giallo
X 02	Rosso	08	Bianco
03	Testa di moro	09	Rosso mix
04	Antracite	X 10	Giallo mix
05	Ocra	11	Azzurro
06	Cotto	12	Verde

Normative di riferimento

valide per i masselli

- UNI EN ISO 9001:2008
- UNI EN 1338
- UNI EN 8635/11 "Gelività"

Caratteristiche della pavimentazione

Quantità al m ²	n.	24,7
Massa al m ²	kg	144
Percentuale della superficie drenante	%	20
Quantità di inerte 3-5 per intasamento giunti	Kg/mq	25

Voce di capitolato

Pavimentazione tipo DRYPAV realizzata in masselli autobloccanti fotocatalitici Biopav in grado di ottenere un effetto di abbattimento degli inquinanti NOx di almeno il 60%, prodotti in calcestruzzo vibrocompreso con doppio strato realizzato con cemento ad alta resistenza TX ARIA CWE prodotto da Italcementi, delle dimensioni di cm 15x27 spessore cm 8 di colore a scelta della DD.LL.. Grazie ad un giunto di cm 3 si otterrà una superficie drenante pari al 20% della superficie di calpestio che potrà essere riempita con terriccio per la successiva semina del prato, oppure con graniglia drenante avente granulometria 0-6 mm. Lo strato di usura del massello, dello spessore di almeno 4 mm, dovrà essere realizzato con una miscela di inerti selezionati a granulometria massima 3 mm, al fine di ottenere un manufatto con un elevato grado di finitura superficiale del massello. I masselli dovranno possedere la marcatura CE ed il fornitore dovrà possedere la certificazione di Sistema Qualità Aziendale secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008. La pavimentazione andrà posata a secco su un letto di graniglietta di granulometria di spessore 4-8 mm. Saranno opportunamente tagliati con taglierina a spacco tutti i masselli che non potranno essere inseriti integralmente, successivamente la pavimentazione verrà battuta con apposita piastra vibrante munita di protezione per evitare segni sulla pavimentazione ed infine si procederà alla saturazione dei giunti con terriccio oppure graniglia con granulometria 0-6 mm.

Per le colorazioni monocolori, eventuali variazioni nella tonalità cromatica possono essere causate da variazioni inevitabili delle proprietà degli aggregati e del cemento. Si consiglia di miscelare i manufatti nella fase di posa, prelevandoli da bancali diversi per garantire una dispersione armoniosa delle eventuali variazioni di tonalità.