



Dimensioni in cm.

SPESSORE 7 - 8 - 10 cm





SCHEDA TECNICA

BASE ECOLOGY 🗸

Pavimentazione autobloccante, doppio strato, in calcestruzzo vibrocompresso. Regale viene posato da formato realizzando la tipica texture a "nido d'ape" che conferisce alla pavimentazione un motivo particolare e sempre attuale La finitura Base Ecology è realizzata nello spirito di un miglior impatto ambientale, grazie al riutilizzo di materie prime pari almeno al 60%. Questa finitura rispetta ampiamente i requisiti dettati dal D.M. 11/10/2017 (CAM) che prevede almeno un contenuto di materia riciclata del 5%.

SCHEMA DI POSA



Posa da formato

| | DATI | TECNICI |
|--|------|---------|
|--|------|---------|

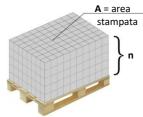
| Tipo di prodotto | MASSELLO |
|---|---|
| Norma di riferimento | UNI EN 1338 |
| Finiture | BASE ECOLOGY |
| Modalità di produzione | Doppio strato, superficie a vista di inerti silicei |
| Spessore strato superficiale | ≥ 4mm |
| Tipo di imballo | Pallet |
| Resistenza scivolamento BCRA (per le "barriere architettoniche" deve essere $\mu > 0,40$) | Eccellente (μ≥0,70) |
| Resistenza scivolamento DIN 51097 (per bordi piscine, misura l'angolo limite di scivolamento) | |
| Contenuto materia riciclata UNI EN ISO 14021:2016 ≥ 5% | ≥ 44% |
| Spessori disponibili | 7 – 8 - 10 |

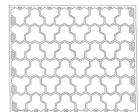
DATI TECNICI (secondo LINI EN 1338)

| DATI TECNICI (Secondo UNI EN 1338) | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|
| Resistenza a trazione indiretta | ≥ 3,6 MPa | | |
| Carico di rottura minimo per taglio | ≥ 250 N/mm | | |
| Resistenza a flessione | Non richiesta | | |
| Resistenza scivolamento | Soddisfacente (≥ 65) | | |
| Accordimente acqua | Classe 2 (Wa ≤ 6%) | | |
| Assorbimento acqua | Marcatura B | | |
| Resistenza Gelo/Disgelo (a 28 cicli) | Classe 3 (L \leq 1 Kg/m ²) | | |
| Resistenza delo/ Disgelo (a 26 cicil) | Marcatura D | | |
| Resistenza abrasione | Classe 3 (Li ≤ 23 mm) | | |
| Nesisteriza abi asione | Marcatura H | | |

PACKAGING

Le figure in basso rappresentano il pallet e la stampata. Un pallet contiene ${\bf n}$ stampate, come meglio descritto nello specchietto in





n=numero stampate

| | Spessore 7 cm | Spessore 8 cm | Spessore 10 cm |
|---|------------------|------------------|-------------------|
| A (m ²) | 1,25 | 1,25 | 1,25 |
| n | 9 | 8 | 7 |
| A _{tot pallet} (m ²) | 11.25 | 10.00 | 8.75 |
| *Peso/mq (Kg) | 174 | 199 | 248 |
| *Peso pallet (Kg) | 1′958 | 1'990 | 2'480 |
| Elementi per stampata | 48 | 48 | 48 |
| Elementi per pallet | 432 | 384 | 336 |
| Destinazione d'uso | | d | |

*Tolleranza del ±10%

FEATURES & PERFORMANCE

Marcatura CE UNI EN 1338



Resistenza all'abrasione



Resistenza allo slittamento /scivolamento



Resistenza al gelo/disgelo



Traffico Leggero: marciapiedi, zone pedonali, piste ciclabili, giardini.



Traffico pesante: mezzi pesanti a più di 30 km/h, aree di stoccaggio e movimentazione.



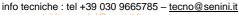
Traffico molto pesante: aree industriali soggette a carichi eccezionali, piazzali di stoccaggio.

Formato idoneo alla posa con mezzi meccanici









Scheda tecnica - Regale (segue)

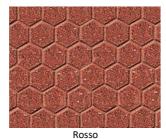
Note generali per i PAVIMENTI AUTOBLOCCANTI

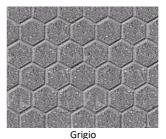
- Richieste integrative di precedenti forniture: sono necessariamente soddisfatte con prodotti appartenenti ad una partita diversa dall'iniziale, che potranno pertanto mostrare marcate differenze di aspetto (granulometria degli inerti) e di tonalità.
- **Precauzioni in fase di Posa in opera:** si consiglia di prelevare contemporaneamente i prodotti da bancali diversi per garantire un'armoniosa distribuzione delle possibili variazioni di tonalità e/o granulometria.
- Tipologie dei prodotti, dati e caratteristiche: sono soggetti a variazioni senza preavviso. Il peso dei pavimenti è indicativo.
- Colori: per i colori effettivamente disponibili su ogni combinazione di "formato" + "finitura" consultare gli uffici della SENINI.

Voce di Capitolato

Pavimentazione in masselli autobloccanti tipo **REGALE®** colore (es.**GRIGIO**), prodotto dalla **Senini**, spessore cm (disponibile 7-8-10 cm) marcata CE a norma **UNI1338** di calcestruzzo vibro compresso doppio strato, con finitura **BASE ECOLOGY**, prodotta solo con inerti naturali da Azienda dotata di Certificazione di Qualità **UNI EN ISO 9001** e Certificazione Ambientale **UNI EN ISO 14001**. La pavimentazione deve rispondere alle prestazioni ambientali in accordo al punto 2.4.1.2 del D.M. 11/10/2017 (CAM), e più nel dettaglio deve contenere una percentuale di materia riciclata ≥60%, tale specifica deve essere accompagnata da una certificazione di prodotto rilasciata da un organismo di valutazione della conformità che attesti il contenuto di riciclato attraverso l'esplicitazione del bilancio di massa che consiste nella verifica di una dichiarazione ambientale autodichiarata, conforme alla norma ISO 14021. La pavimentazione deve essere costituita da due strati, di cui lo strato superficiale con spessore ≥ 4 mm e realizzato con inerti silicei di granulometria massima 2 mm. La pavimentazione è composta da elementi di dimensioni 20x20cm. Gli elementi devono essere dotati di opportuni distanziali ad incastro che facilitino la posa in opera ed assicurino un bloccaggio della stessa. La resistenza a trazione indiretta deve essere ≥ 3,6 MPa. La resistenza agli agenti climatici deve essere almeno Classe 2, marcatura B (assorbimento d'acqua % in massa <6%). La resistenza al gelo/disgelo deve essere almeno pari alla Classe 3 marcatura D (perdita in massa dopo la prova di gelo/disgelo ≤1,0 kg/m²). La resistenza all'abrasione deve essere almeno pari alla Classe 3 (Li≤23mm), Marcatura H. Per il superamento delle barriere architettoniche la pavimentazione dovrà avere un coefficiente d'attrito BCRA (DM 236 del 164/06/89) pari o superiore a 0,70 e un valore del coefficiente USRV > 60. La massa volumica non dovrà essere inferiore a 2200 kg/m³.

COLORI









Cert. n °97139

