

Luxi

IL NUOVO MASSELLO FOTOLUMINOSO DI MVB



m.v.b.
firma gli spazi



Luxi

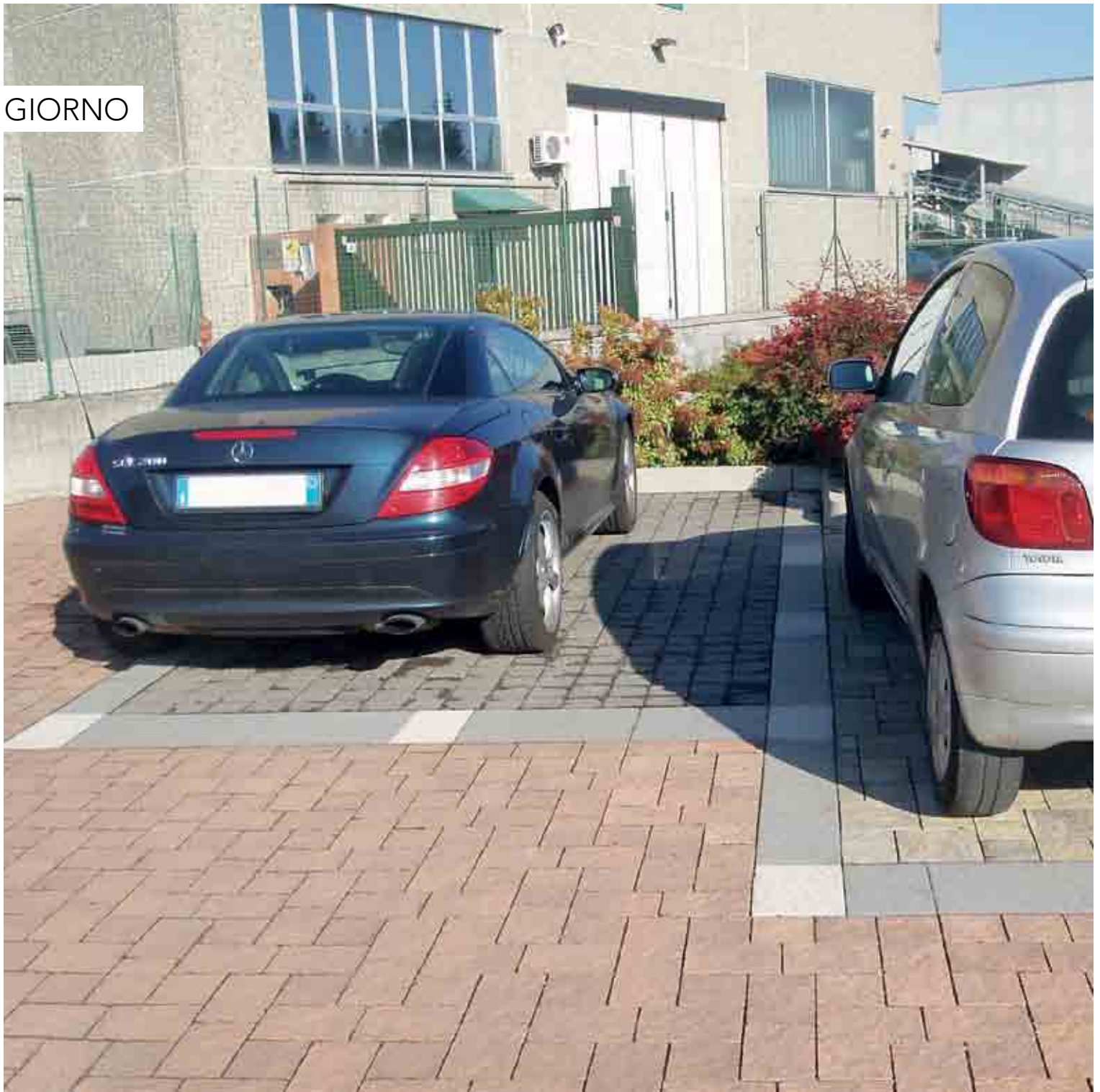
Massello **fotoluminescente naturale**, ideale come "segna passo", per evidenziare ostacoli, indicare spazi posteggio e in tutti quei casi in cui si vogliono creare effetti particolari nella personalizzazione delle superfici, sia di giorno che di notte.

Con l'indiscutibile vantaggio di **non necessitare di reti impiantistiche**: si carica infatti solo grazie alla luce diurna per brillare durante le ore di buio.

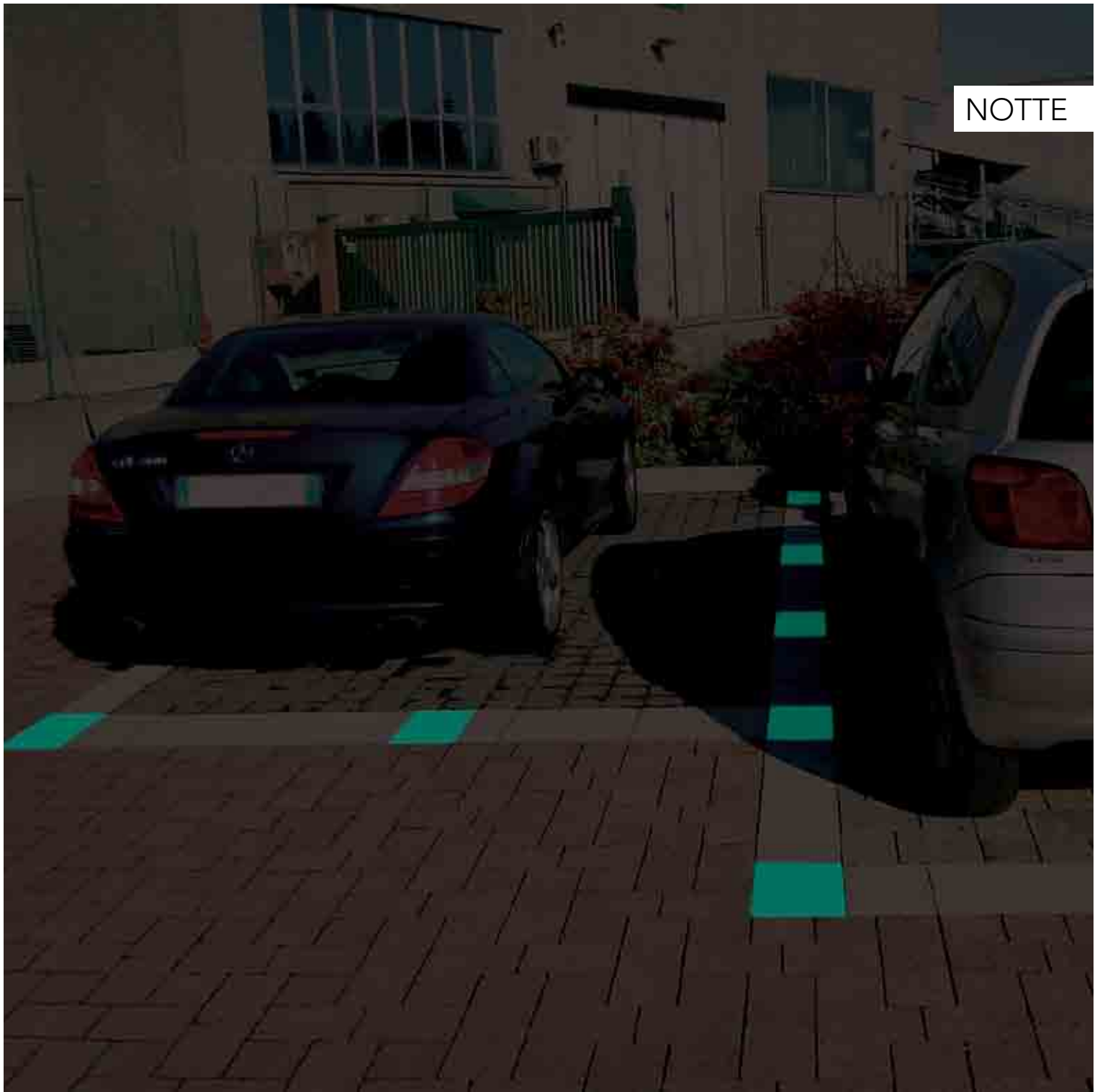
*SI CARICA CON LA LUCE
DEL GIORNO E BRILLA DI NOTTE*



GIORNO



NOTTE





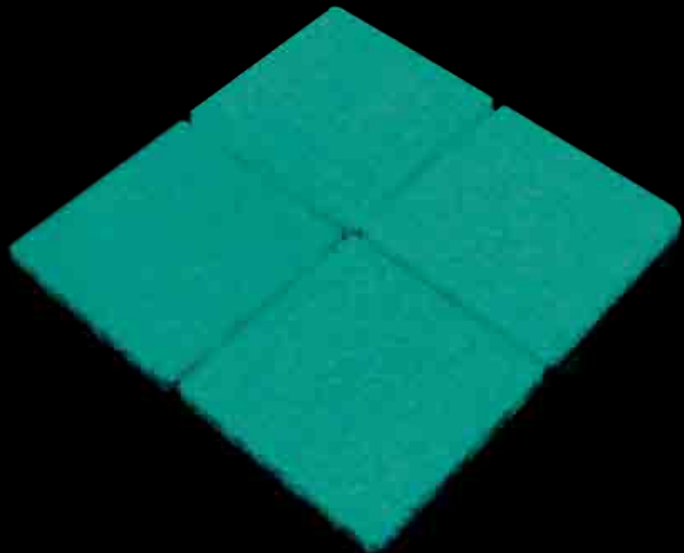


IDEALE PER

- ✓ Segna passo
- ✓ Evidenziare ostacoli
- ✓ Indicare spazi posteggio
- ✓ Creare effetti particolari nella personalizzazione delle superfici

I PLUS

- ✓ Non ha bisogno di impianto elettrico con grandi risparmi per la posa di tubazioni e cavi
- ✓ Non necessita di manutenzione
- ✓ Ecofriendly
- ✓ Non dannoso (certificato dal Bureau-Veritas secondo EN71-3)
- ✓ Facilissimo da posare come un normale massello

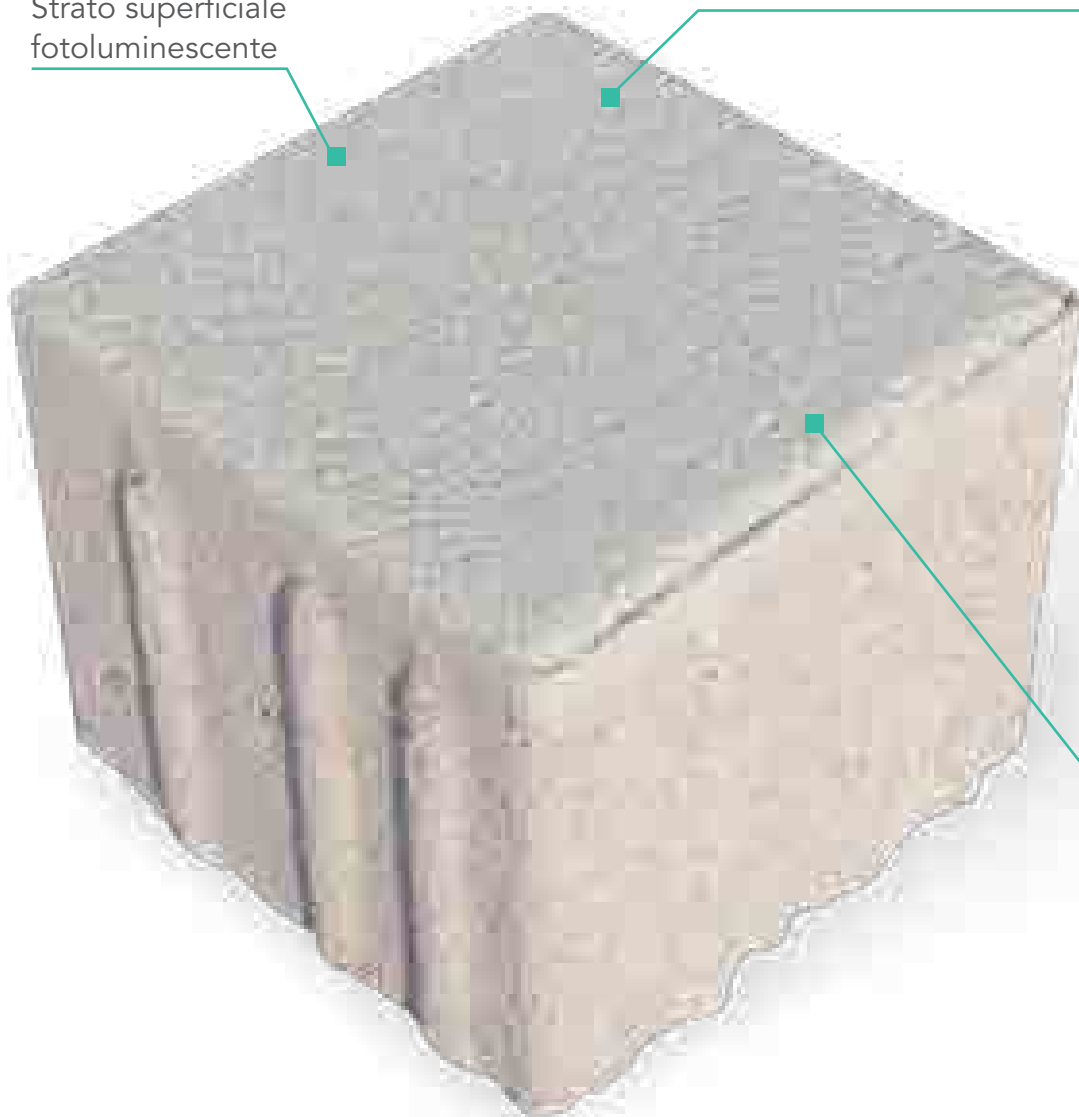


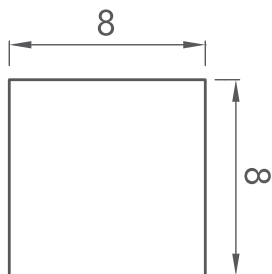
CARATTERISTICHE TECNICHE

Strato superficiale
fotoluminescente



Strato di usura di spessore ≥ 4 mm realizzato
con inerti naturali (granulometria 0/2),
componenti fosforescenti, e **cemento
ad alta resistenza conforme alla UNI EN 197-1**

Si ricarica
con la luce solare





DIMENSIONI	PESO CAD.
8 x 8 cm	1,6 kg. ca.

FINITURA	SPESSORE	COLORI	PEDONABILITÀ
LISCIA	8 cm	 Bianco (di giorno) Acqua (di notte)	

CARATTERISTICHE TECNICHE (SECONDO UNI EN 1338:2004)

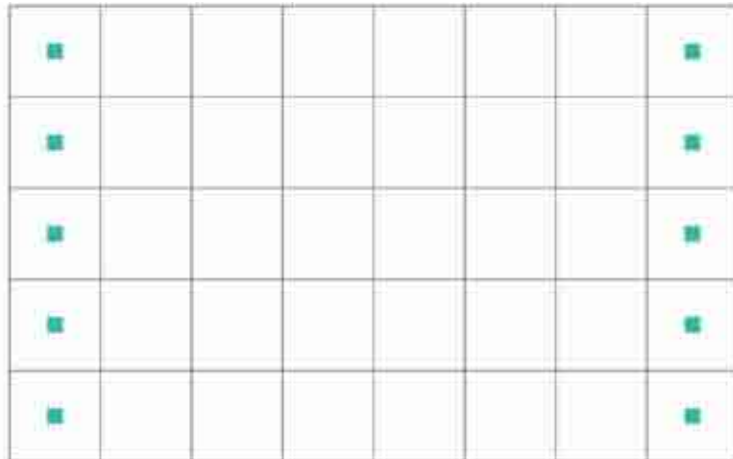
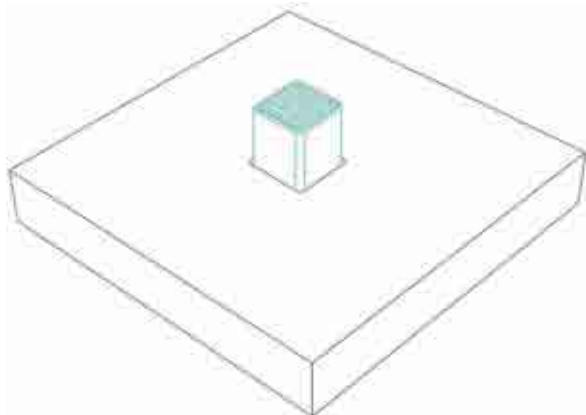
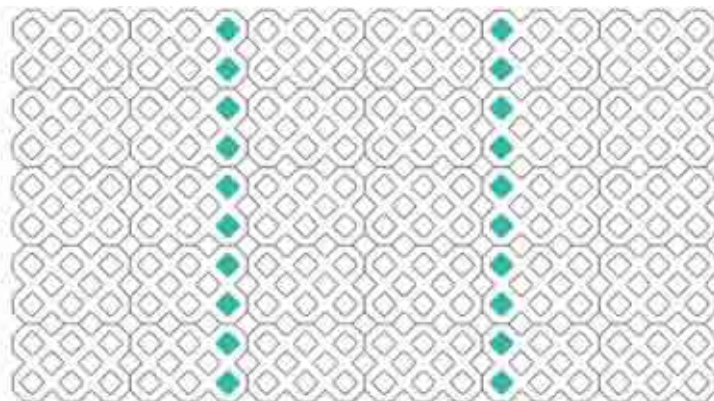
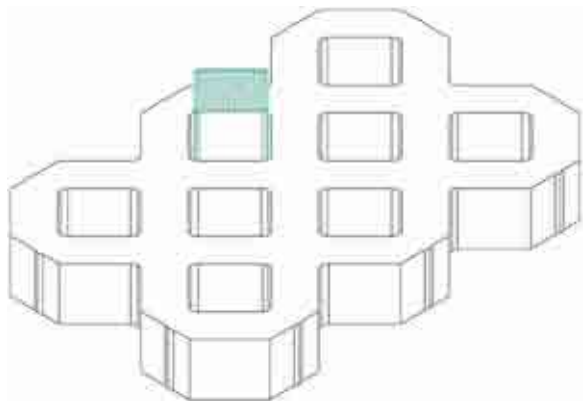
Assorbimento d'acqua	Classe 2B $\leq 6\%$ in media
Resistenza al gelo/disgelo in presenza di Sali antighiaccio	Classe 3D $\leq 1,0 \text{ Kg/m}^2$
Resistenza a trazione indiretta per taglio	$\geq 3,6 \text{ N/mm}^2$
Carico di rottura per unità di lunghezza per taglio	$\geq 250 \text{ N/mm}$
Resistenza all'abrasione	Classe 3H Impronta $\leq 23\text{mm}$
Strato di usura di spessore	$\geq 4 \text{ mm}$
Resistenza allo scivolamento/slittamento	> 60
Reazione al fuoco	A1
Tempi di luminescenza	Fino a 10 ore

CAPITOLATO

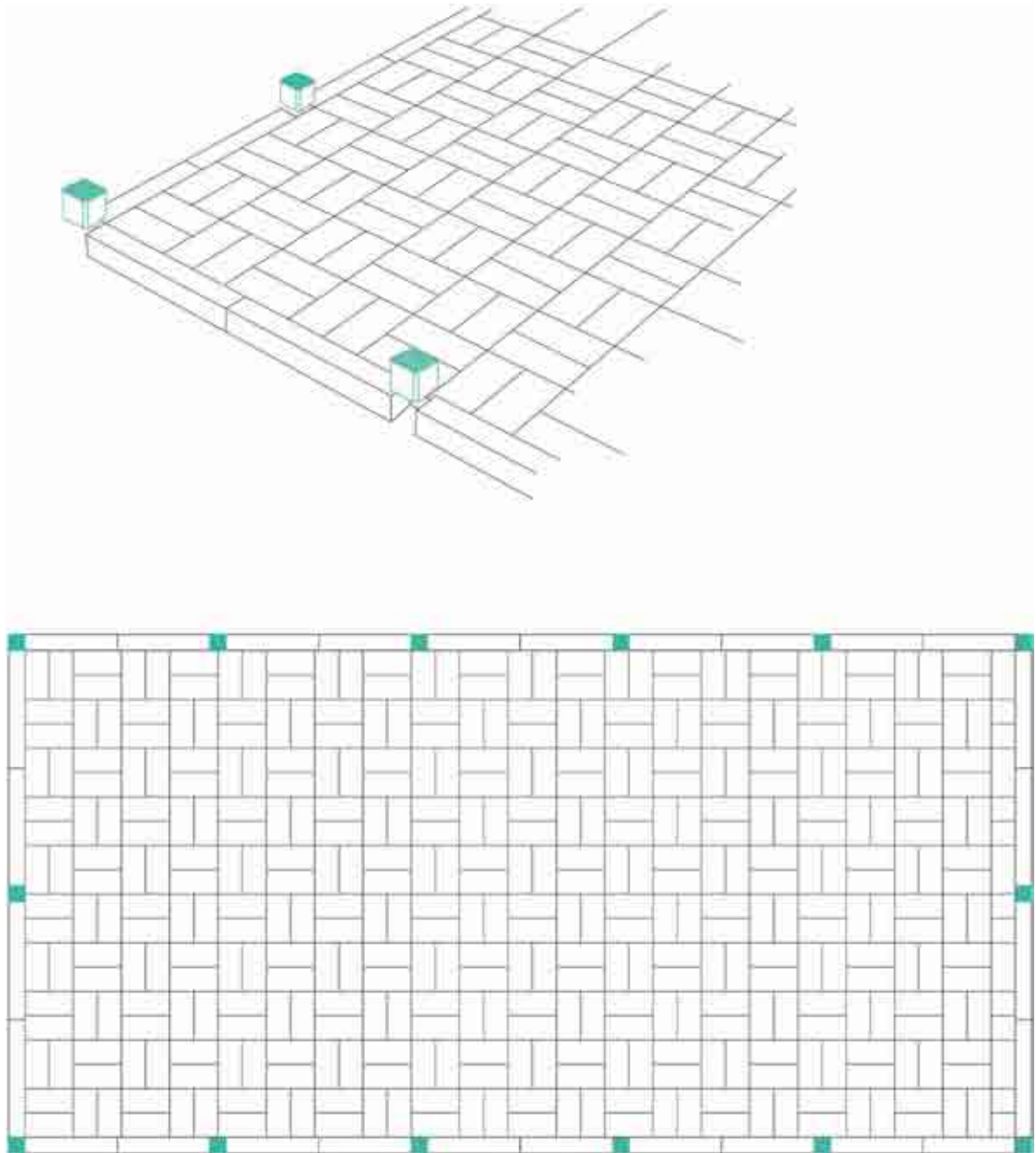
Elementi in calcestruzzo vibrocompresso tipo LUXI, con effetto di illuminazione notturna generato da un impasto a base di componenti fotoluminescenti, dimensioni 8 x 8 cm, spessore 8 cm, colore Bianco/Acqua, prodotti da azienda con certificazione del Sistema di Qualità UNI EN ISO 9001:2008; marcatura CE UNI EN 1338:2004. Strato base realizzato in calcestruzzo vibrocompresso costituito da inerti naturali (granulometria 0/10) e cemento ad alta resistenza conforme alla UNI EN 197-1; Strato di usura di spessore $\geq 4 \text{ mm}$ realizzato con inerti naturali (granulometria 0/2), componenti fosforescenti, e cemento ad alta resistenza conforme alla UNI EN 197-1.

Gli elementi conformi alla normativa tecnica UNI EN 1338:2004 hanno le seguenti caratteristiche tecniche: Assorbimento d'acqua Classe 2B $\leq 6\%$ in media; Resistenza a Trazione indiretta per taglio $\geq 3,6 \text{ N/mm}^2$; Carico di rottura per unità di lunghezza $\geq 250 \text{ N/mm}$; Resistenza all'abrasione Impronta Classe 3H $\leq 23 \text{ mm}$; Resistenza al gelo/disgelo in presenza di sali antighiaccio Classe 3D $\leq 1,0 \text{ Kg/m}^2$; Resistenza allo scivolamento/slittamento > 60 ; Reazione al fuoco Classe A1.

ESEMPI DI SCHEMI DI POSA



LUXI può essere utilizzato in abbinamento con qualsiasi tipo di massello anche di grande formato.



I SERVIZI DI **m.v.b.**

firma gli spazi

- **Fornitura e posa in opera di pavimentazioni e murature**
- Progettazione e strutturazione di pareti termo-acustiche
- Progettazione e strutturazione di muri di contenimento terra
- Progettazione e strutturazione di pareti anche strutturali
- Progettazione e strutturazione di pareti tagliafuoco con relativa certificazione in opera e documentazione necessaria per le pratiche VVF
- Consulenza tecnica in cantiere

m.v.b.
firma gli spazi

Via E. Mattei, 6
22070 Bregnano (CO)
Tel. +39 031 773554
Fax +39 031 774339
www.mvb-bregnano.it
info@mvb-bregnano.it



CERTIFICAZIONE
SISTEMA QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008

M.V.B. s.r.l. si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche ai propri prodotti senza alcun preavviso. Per motivi legati alla tecnica di stampa, i colori dei prodotti pubblicati sono da considerarsi puramente indicativi. Per la scelta delle tonalità e delle finiture si consiglia una verifica dal vero.

ED. 1/2012