

SCHEDA TECNICA

LASTRE IN CEMENTO SU MISURA DESEGNO

Generale

DESEGNO è la lastra in cemento individuale su misura. Grazie alla libertà dimensionale offerta e alle diverse classi di carico, è possibile soddisfare le differenti esigenze dei clienti. Queste lastre possono essere utilizzate in aree accessibili ad auto e camion a bassa velocità.

Dimensioni delle lastre fino a $2,00 \times 2,00 \times 0,20$ m, con possibilità di dimensioni intermedie in lunghezza, larghezza e altezza, forme libere, diverse superfici e colori. Formati più grandi sono disponibili su richiesta.

La movimentazione è semplice. A seconda delle lastre e delle dimensioni, si possono utilizzare apparecchi Vakum o imbracature di sollevamento.

Durante l'uso delle lastre in cemento DESEGNO, devono essere rispettate le nostre "Istruzioni tecniche per pavimentazioni in cemento", conformi allo stato attuale della tecnica e ai casi normali.

Ambito di utilizzo

Le lastre in cemento DESEGNO sono utilizzate come elementi di arredo in zone a traffico ridotto, piazze, strade di quartiere o residenziali. È possibile realizzare pavimentazioni stradali e pedonali in modo esteticamente gradevole.

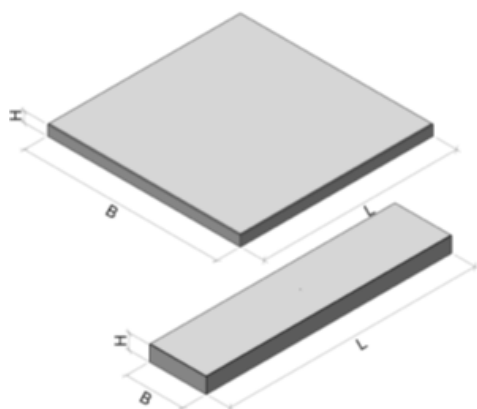
Per zone pedonali, spessori lastre: 6 e 8 cm

Per zone accessibili a veicoli leggeri: 10, 12, 14, 16, 18 e 20 cm
Su richiesta, è possibile realizzare lastre anche per zone accessibili a veicoli pesanti.

Proprietà del cemento

Norma SN EN 206-1

- Resistente al gelo e ai sali da disgelo
- C 50/60
- XF 4
- D_{max} 8



Programma di consegna

Lastre fino a $2,0 \times 2,0 \times 0,20$ m, con possibilità di dimensioni intermedie in lunghezza, larghezza e altezza.

Forma libera: da angolo retto a triangolare, trapezoidale, rotonda, ecc.

Su richiesta, lastre superiori a 2,00 m possono essere prodotte.

Altezze standard: 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 e 20 cm per pedoni e veicoli.

Colori standard: grigio o antracite; superfici lisce o sabbiate; bordi vivi (successivamente smussati con pietra abrasiva).

Finitura sabbia: bordi leggermente arrotondati; su richiesta tutte le lastre possono avere anche un bevel.

Altri colori possibili su campione, con possibili leggere differenze di tonalità.

Altre superfici: rigate, spazzolate, effetto legno o con matrice di casseforme.

Le lastre in cemento DESEGNO sono prodotte su ordinazione. Non è richiesta quantità minima, ma i formati piccoli sono fatturati al prezzo minimo di 1 m^2 .

Dimensionamento / Istruzioni di posa

Il rapporto lunghezza/larghezza influenza il dimensionamento.

Rapporto $\leq 3:1 \rightarrow$ armatura standard

Rapporto $\geq 3:1 \rightarrow$ armatura aggiuntiva (addebitata)

Rapporto $\geq 4:1 \rightarrow$ da evitare

Altri rapporti devono essere verificati caso per caso.

Note generali per la posa

Rispettare le "Istruzioni tecniche per pavimentazioni in cemento" e le "Istruzioni per la posa delle lastre".

Giunti e distanziatori

Devono essere previsti giunti tra le lastre, funzionali e a norma. I distanziatori possono essere usati come ausilio di montaggio, ma non sostituiscono i giunti.



Pendenza minima

Per un buon deflusso dell'acqua: pendenza minima 2%. Balconi, terrazze, tetti piani: pendenza minima 1% (lastre lisce) e 1,5% (lastre ruvide). Norma SIA 271: pendenza minima 1,5% per pavimentazioni in cemento. Oltre al drenaggio superficiale, prevedere drenaggio alla base; l'acqua non deve ristagnare sotto le lastre.

Tolleranze dimensionali di fabbricazione

Lati > 50 cm	± 3 mm
Spessore / altezza	± 3 mm
Lati ≤ 50 cm	± 2 mm
Spessore / altezza	± 3 mm

Aiuti di movimentazione

- Su richiesta, le lastre possono essere prodotte con manicotti di sollevamento, sulla faccia visibile.
- L'uso di apparecchi Vakum è consigliato se le lastre non hanno manicotti.
- Il peso di ogni lastra deve essere considerato.

Consegna e scarico

- Le lastre sono consegnate su pallet.
- Scarico e accesso al cantiere: responsabilità del cliente.
- Solo mezzi idonei al peso della lastra possono essere usati.
- CREABETON può offrire scarico per elementi fino a 2 t, con sbraccio fino a 4 m (a pagamento).
- Durante lo stoccaggio, proteggere le lastre da sporco, danni meccanici, sole intenso e sbalzi termici.

Controllo e stoccaggio in cantiere

- Le lastre devono essere controllate al ricevimento.
- Elementi danneggiati: scartare e non posare.
- Lastre danneggiate posate senza autorizzazione CREABETON: responsabilità esclusa.
- Elementi danneggiati devono essere annotati sul DDT. Reclami successivi non accettati.