

Silex

Linea Standard



CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Finitura superficiale	Monostrato		
Impiego previsto	Pavimentazione esterna		
Dimensioni Nominali [mm]	98x198		
Dimensioni Modulari [cm]	10x20		
Spessore Nominale [mm]	45	60	80
Classe di carico	Pedonale	Traffico Medio	Traffico Pesante
Tolleranze ammissibili (lunghezza, larghezza, spessore) [mm]	±2, ±2, ±3 (P)	±2, ±2, ±3	±2, ±2, ±3
Differenza massima sulla diagonale [mm]	3	3	3

CARATTERISTICHE TECNICHE

Normativa di riferimento	UNI EN 1339:2004	UNI EN 1338:2004	UNI EN 1338:2004
Massa volumica media [kg/m ³]	> 2200	> 2200	> 2200
Peso [kg/m ²]	100	135	175
Pezzi in opera [n°/m ²]	50,00	50,00	50,00
Resistenza al gelo e disgelo in presenza di sali disgelanti [kg/m ²]	≤ 1,0	≤ 1,0	≤ 1,0
Resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio [Mpa]	≥ 3,5	≥ 3,6	≥ 3,6
Resistenza allo scivolamento/slittamento [URSV]	≥ 65	≥ 65	≥ 65
Antisdrucciolevolezza su pavimentazione asciutta e bagnata (DM 236/89) (m)	> 0,4	> 0,4	> 0,4
Resistenza all'abrasione [mm]	Classe H (≤ 23)	Classe H (≤ 23)	Classe H (≤ 23)
Resistenza agli agenti climatici (assorbimento d'acqua medio)	Classe B (≤ 6%)	Classe B (≤ 6%)	Classe B (≤ 6%)
Contenuto di amianto	Assente	Assente	Assente
Reazione al fuoco	Classe A1	Classe A1	Classe A1
Comportamento al fuoco esterno	Soddisfacente	Soddisfacente	Soddisfacente
Disponibile a magazzino nei colori	Grigio, Rosso	Grigio, Rosso, Ocra, Noccia, T. Moro	-
Prodotto su commessa nei colori	Ocra	Antracite	Grigio, Rosso
Note	Prodotto su commessa per quantità superiori a 400 mq.		

VOCI DI CAPITOLATO

Pavimentazione monostrato in masselli di calcestruzzo, realizzata con il modello SILEX, avente dimensioni modulari 10x20 cm e spessore ...cm, colore... (colorati con pigmenti inorganici stabili nel tempo), prodotti con calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza. I masselli dovranno essere marcati CE e prodotti in conformità alla norma UNI EN 1338:2004. I masselli dovranno rispettare le seguenti caratteristiche: resistenza allo scivolamento/slittamento (URSV) ≥ 65, antisdrucciolevolezza su pavimentazione asciutta e bagnata (DM 236/89) > 0,4, resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio ≥ 3,6 Mpa, resistenza al gelo e disgelo in presenza di sali disgelanti ≤ 1,0 (kg/m²), resistenza all'abrasione Classe H (≤ 23) mm e assorbimento d'acqua medio Classe B (≤ 6%) in massa.

POSA IN OPERA

La pavimentazione dovrà essere posata a secco su letto di sabbia granita (granulometria 0/6 mm), di spessore variabile tra 3 e 6 cm. Gli eventuali tagli di compensazione verranno realizzati in fase di posa con taglierina a spacco. Verrà effettuato il costipamento con idonea piastra vibrante munita di tappetino o rulli di gomma. Il riempimento dei giunti verrà realizzato con sabbia fine (granulometria 0/2 mm) pulita ed asciutta.

I dati tecnici sopra riportati sono indicativi e possono, senza preavviso, subire variazioni. Documento di proprietà esclusiva di Vibrapac geo S.r.l.. E' vietata qualunque riproduzione, anche parziale.

Vibrapac Geo S.r.l.
Via Vallone, 3 – 20033 – Solaro (MI)
Tel. 02/9698131
info@vibrapacgeo.it

01/2017



Silex Doppiostrato

Linea Standard



CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Finitura superficiale	Doppiostrato		
Impiego previsto	Pavimentazione esterna		
Dimensioni Nominali [mm]	98x198		
Dimensioni Modulari [cm]	10x20		
Spessore Nominale [mm]	45	60	80
Classe di carico	Pedonale	Traffico Medio	Traffico Pesante
Tolleranze ammissibili (lunghezza, larghezza, spessore) [mm]	±2, ±2, ±3 (P)	±2, ±2, ±3	±2, ±2, ±3
Differenza massima sulla diagonale [mm]	3	3	3

CARATTERISTICHE TECNICHE

Normativa di riferimento	UNI EN 1339:2004	UNI EN 1338:2004	UNI EN 1338:2004
Massa volumica media [kg/m ³]	> 2200	> 2200	> 2200
Peso [kg/m ²]	100	135	175
Pezzi in opera [n°/m ²]	50,00	50,00	50,00
Resistenza al gelo e disgelo in presenza di sali disgelanti [kg/m ²]	≤ 1,0	≤ 1,0	≤ 1,0
Resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio [Mpa]	≥ 3,5	≥ 3,6	≥ 3,6
Resistenza allo scivolamento/slittamento [URSV]	≥ 65	≥ 65	≥ 65
Antisdrucciolevolezza su pavimentazione asciutta e bagnata (DM 236/89) (m)	> 0,4	> 0,4	> 0,4
Resistenza all'abrasione [mm]	Classe H (≤ 20)	Classe H (≤ 20)	Classe H (≤ 20)
Resistenza agli agenti climatici (assorbimento d'acqua medio)	Classe B (≤ 6%)	Classe B (≤ 6%)	Classe B (≤ 6%)
Contenuto di amianto	Assente	Assente	Assente
Reazione al fuoco	Classe A1	Classe A1	Classe A1
Comportamento al fuoco esterno	Soddisfacente	Soddisfacente	Soddisfacente
Disponibile a magazzino nei colori	-	Grigio, Rosso, Ocra, Mix 3	-
Prodotto su commessa nei colori	Grigio, Rosso, Ocra	-	Grigio, Rosso
Note	Prodotto su commessa per quantità superiori a 400 mq.		

VOCI DI CAPITOLATO

Pavimentazione doppio strato in masselli di calcestruzzo, realizzata con il modello SILEX, avente dimensioni modulari 10x20 cm e spessore ...cm, colore... (colorati con pigmenti inorganici stabili nel tempo), prodotti con calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza e finitura superficiale antiscivolo, ottenuta con graniglie selezionate di quarzo. I masselli dovranno essere marcati CE e prodotti in conformità alla norma UNI EN 1338:2004. I masselli dovranno rispettare le seguenti caratteristiche: resistenza allo scivolamento/slittamento (URSV) ≥ 65, antisdrucciolevolezza su pavimentazione asciutta e bagnata (DM 236/89) > 0,4, resistenza caratteristica a trazione indiretta per taglio ≥ 3,6 Mpa, resistenza al gelo e disgelo in presenza di sali disgelanti ≤ 1,0 (kg/m²), resistenza all'abrasione Classe H (≤ 20) mm e assorbimento d'acqua medio Classe B (≤ 6%) in massa.

POSA IN OPERA

La pavimentazione dovrà essere posata a secco su letto di sabbia granita (granulometria 0/6 mm), di spessore variabile tra 3 e 6 cm. Gli eventuali tagli di compensazione verranno realizzati in fase di posa con taglierina a spacco. Verrà effettuato il costipamento con idonea piastra vibrante munita di tappetino o rulli di gomma. Il riempimento dei giunti verrà realizzato con sabbia fine (granulometria 0/2 mm) pulita ed asciutta.

I dati tecnici sopra riportati sono indicativi e possono, senza preavviso, subire variazioni. Documento di proprietà esclusiva di Vibrapac geo S.r.l.. E' vietata qualunque riproduzione, anche parziale.

Vibrapac Geo S.r.l.
Via Vallone, 3 – 20033 – Solaro (MI)
Tel. 02/9698131
info@vibrapacgeo.it

