FAVARO1

LASTRA ETEREA

Scheda tecnica n° **V3007SP40**
Revisione n°3 del 10/11/2026

CERTIFICAZIONE DI SISTEMA DI GESTIONE
ICMQ
UNI EN ISO 14001:2015
CERTIFICATE
2500407A

ICMQ Certificazione di prodotto
CERT. N°P276

CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE UNI EN 1339

Dimensioni nominali (mm)	500x500
Spessore nominale (mm)	40
Tolleranze limite sullo spessore nominale (mm)	± 3
Resistenza caratteristica a flessione (MPa)	≥3,5
Carico di rottura minimo a flessione (KN)	≥2,4
Resistenza all'abrasione (mm)	≤ 20
Assorbimento di acqua (%)	≤ 6,0
Resistenza al gelo/disgelo media in presenza di sali (kg/m²)	≤ 1,0
Resistenza allo scivolamento/slittamento superficiale	Soddisfacente

ALTRE CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE

Pavimentazione antisdrucciolo DM 14/06/1989 n. 236 par. 8.2.2	Conforme

CARATTERISTICHE DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

Contenuto di materiali riciclati CAM EDILIZIA (Novembre 2025)	≥ 10,0 %
*Indice di riflettanza solare SRI ASTM E1980	≥ 29
Amianto	Assente

* per grigio e colori a base bianca

Le schede tecniche sono una documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali soggette ad eventuali modifiche nella pubblicazione che non consentono un preavviso: pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali, le garanzie sul prodotto fornito derivano esclusivamente dalla relativa DOP (Dichiarazione di prestazione) come previsto dall'art.4 del Regolamento U,E 305/2011

FAVARO1

LASTRA ETEREA

Scheda tecnica n° **V3007SP40**
Revisione n°3 del 10/11/2026

CERTIFICAZIONE DI SISTEMA DI GESTIONE
ICMQ
UNI EN ISO 14001:2015
CERTIFICATE
2500407A

ICMQ Certificazione di prodotto
CERT. N°P276

CARATTERISTICHE DI CARRABILITÀ

Categoria di traffico limite raccomandata: **

1

** classificazione del traffico da "Catalogo per il dimensionamento di pavimentazioni in masselli autobloccanti in calcestruzzo in ambito urbano" edito da Assobeton (2005) pag. 12 – tabella 2.6

FINITURE

I colori sono indicativi, vedi versione aggiornata del relativo listino prezzi.

COD. 3578- LASTRA ETEREA JUPITER

COD. 3577- LASTRA ETEREA MARS

COD. 3579- LASTRA ETEREA VENUS

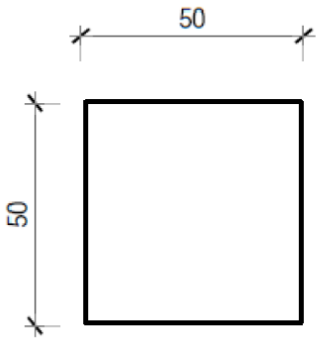
COD. 4686- LASTRA ETEREA SATURN

VOCE DI CAPITOLATO

Pavimentazione realizzata con lastre in calcestruzzo vibro-compresso ad elevato grado di compattazione . La LASTRA ETEREA modello della linea VIA VENETO di FAVARO1, è composto con un doppio strato . Lo strato di usura avente uno spessore minimo 4 mm ,è costituito da una miscela di aggregati di quarzo che permette di avere caratteristiche di elevata resistenza all'abrasione , perché conferisce ottimali prestazioni fisico-chimiche sulla superficie di calpestio.
Grazie all'impasto di nuova generazione, gli elementi possiedono le seguenti ulteriori caratteristiche di estetica e durabilità:
• Aumenta la protezione del colore dagli effetti del tempo
• Aumenta l'idrorepellenza
• Aumenta la protezione contro i diversi tipi di "sporco"
• Brillantezza dei colori resistono nel tempo in maniera più tenace esaltando il design della pavimentazione.
Caratteristiche fisico meccaniche secondo la norma UNI EN 1339: dimensioni nominali 500x500mm, spessore nominale 40 mm, tolleranza sullo spessore nominale ±3 mm, resistenza caratteristica a flessione ≥3,5 MPa, carico di rottura minimo a flessione ≥ 2,4 kN, resistenza all'abrasione ≤ 20 mm, assorbimento d'acqua ≤ 6,0%, resistenza media al gelo/disgelo in presenza di sali ≤ 1,00 kg/m^2, resistenza allo scivolamento/sdrucciolio soddisfacente.
Conforme ai requisiti diantisdrucciolo di cui al DM 14/06/1989 n.236 per pavimentazioni esterne.
Caratteristiche di sostenibilità ambientale: assenza di amianto, aggiunta di biossido di titanio (solo per colori a base bianca): trattasi di una nuova classe di materiali prodotta con BIOTANIO®, l'impasto di ultima generazione studiato nei nostri laboratori è in grado di ridurre i composti organici (sporcizia, depositi dell'inquinamento e microorganismi) che possono depositarsi sul prodotto.
Contenuto di materiale riciclato secondo CAM EDILIZIA ((Novembre 2025))≥10,0%, indice di riflettanza solare SRI (per materiale grigio e colori a base bianca) secondo ASTM E1980 ≥29.
Posta in opera secondo le modalità di riferimento indicate dalla norma UNI 11241 su massicciata approntata in funzione del tipo di traffico previsto e dello stato del suolo naturale sulla base delle indicazioni del "Catalogo per il dimensionamento delle pavimentazioni in ambito urbano" edito da Assobeton, 2005: i materiali utilizzati per lo strato di allettamento e della massicciata e le loro condizioni di compattazione devono comunque garantire la necessaria portanza.

BIOTANIO QUARZO

FORMATO
(Spessore Nominale 40mm)
Dimensioni in cm



Le schede tecniche sono una documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali soggette ad eventuali modifiche nella pubblicazione che non consentono un preavviso: pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali, le garanzie sul prodotto fornito derivano esclusivamente dalla relativa DOP (Dichiarazione di prestazione) come previsto dall'art.4 del Regolamento U,E 305/2011

FAVARO1

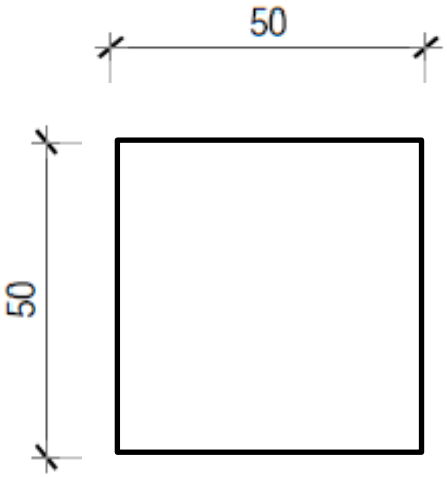
LASTRA ETEREA

Scheda tecnica n° **V3007SP40**
Revisione n°3 del 10/11/2026

CERTIFICAZIONE DI SISTEMA DI GESTIONE
ICMQ
UNI EN ISO 14001:2015
CERTIFICATE
2500407A

ICMQ Certificazione di prodotto
CERT. N°P276

FORMATO
(Spessore Nominale 40mm)
Dimensioni in cm



Le schede tecniche sono una documentazione di supporto tecnico-commerciale e come tali soggette ad eventuali modifiche nella pubblicazione che non consentono un preavviso: pertanto ai fini degli eventuali rapporti contrattuali, le garanzie sul prodotto fornito derivano esclusivamente dalla relativa DOP (Dichiarazione di prestazione) come previsto dall'art.4 del Regolamento U,E 305/2011