



BIOTANIO

CERTIFICAZIONE DI  
SISTEMA DI GESTIONEUNI EN ISO 14001:2015  
CERTIFICATE  
2500407A

CERT. N°P276

**CARATTERISTICHE FISICO-MECCANICHE UNI EN 1340**

Dimensioni nominali	Tolleranza $\pm 3$ mm	80 mm
Lunghezza nominale	Tolleranza $\pm 10$ mm	1000 mm
Altezza nominale	Tolleranza $\pm 7$ mm	250 mm
Resistenza caratteristica a flessione		$\geq 3,5$ MPa
Resistenza minima a flessione		$\geq 2,8$ MPa
Resistenza all'abrasione		$\leq 20$ mm
Assorbimento d'acqua		$\leq 6\%$
Resistenza al gelo/disgelo media in presenza di sali		$\leq 1,0$ Kg/m <sup>2</sup>
Resistenza allo scivolamento/slittamento superficiale		Soddisfacente

**CARATTERISTICHE DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE**

Contenuto di materiali riciclati CAM EDILIZIA (Novembre 2025)	$\geq 8,5$ %
Amianto	Assente
SRI	>29 per finitura bianca

**FINITURE**

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



Terra

D'Umbria



Grigio

Carnico



Bianco



Giallo Ambra

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

# Cordonata Aiuele A6 Finitura Emotion H250

Scheda tecnica n° **C4004**  
Revisione n°6 del 11/02/2026



CERTIFICAZIONE DI  
SISTEMA DI GESTIONE



UNI EN ISO 14001:2015  
CERTIFICATE  
2500407A



CERT. N°P276

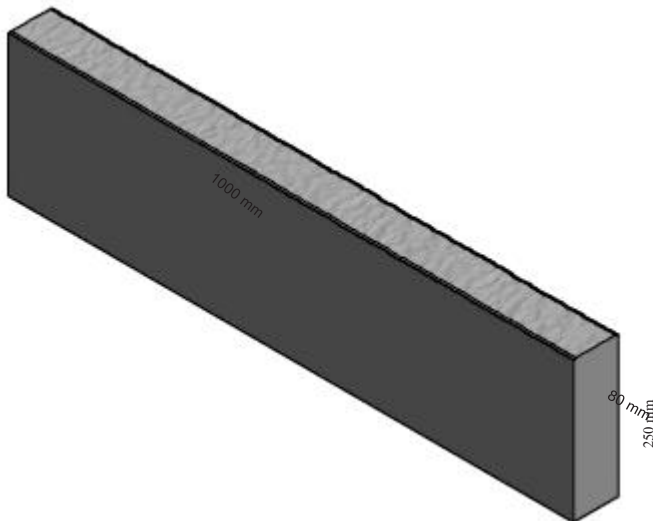
## VOCE DI CAPITOLATO

Cordonata Aiuele A6 realizzata con elementi in calcestruzzo vibrocompresso di FAVARO1. Lo strato di usura è costituito da una miscela di aggregati con caratteristiche di elevata resistenza all'abrasione, di quarzo selezionato per conferire ottimali prestazioni della superficie. Caratteristiche fisico meccaniche secondo la norma UNI EN 1340: dimensioni nominali della sezione 80 mm, lunghezza nominale 1000 mm, altezza nominale 250 mm, resistenza caratteristica a flessione  $\geq 3,5$  MPa, resistenza minima a flessione  $\geq 2,8$  MPa, resistenza all'abrasione  $\leq 20$ , resistenza allo scivolamento/slittamento superficiale soddisfacente.

Indice di riflettanza solare SRI (Colore Bianco) secondo ASTM E1980  $\geq 29$ , Solo per il colore bianco: aggiunta di biossido di titanio (solo per colori a base bianca)

Caratteristiche di sostenibilità ambientale: assenza di amianto, Contenuto di materiali riciclati CAM EDILIZIA  $\geq 8,5\%$ .

## FORMATI



BIOTANIO



QUARZO

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