



# BUCKYFLOOR

# RESIN FLOOR

Il pavimento in resina è un tipo di pavimentazione la cui realizzazione fa uso di resine che vengono direttamente gettate in opera. Questo tipo di soluzione costruttiva viene usata, nella maggior parte dei casi, per creare una pavimentazione interna gettata in opera.

La sua caratteristica è di essere una semplice finitura da posare e far aderire direttamente su un supporto adeguato a riceverla: la finitura ha la funzione di ancorare il rivestimento, compensare le quote e le pendenze, conferire un determinato grado di isolamento, incorporare le canalizzazioni degli impianti, .

BUCKYFLOOR

# WHY Bucky Floor

BUCKYFLOOR nasce per migliorare i solid surfaces presenti oggi sul mercato. Infatti i pannelli P0 hanno caratteristiche uniche di antibattericità attiva, oltre alla resistenza al fuoco, alla durezza, alla resistenza e alla durevolezza. Si riducono i tempi necessari per la pulizia, per la manutenzione e per le riparazioni.

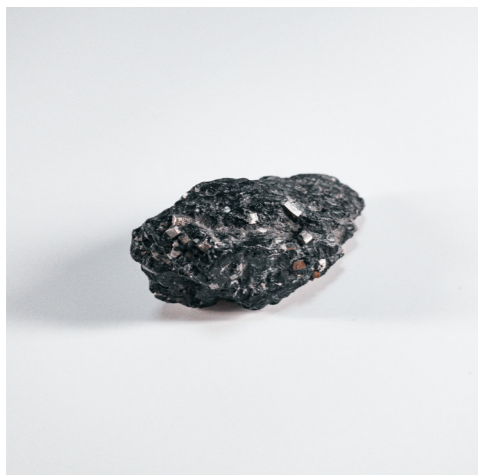


## Caratteristiche

### CHARACTERISTICS

- **BELLEZZA NATURALE SIMILE ALLA PIETRA**  
NATURAL BEAUTY SIMILAR TO STONE
- **MASSIMA PRECISIONE GRAZIE A TOLLERANZE MINIME.**  
MAXIMUM PRECISION THANKS TO MINIMUM TOLERANCES
- **DESIGN SENZA GIUNTURE**  
JOINTLESS DESIGN
- **ROTTURE E SCHEGGIATURE RIPARABILI IN OPERA**  
BREAKAGES AND CHIPPINGS REPAIRABLE ON SITE
- **BIANCO PIÙ PURO DEL SETTORE**  
THE PUREST WHITE IN THE INDUSTRY
- **RESISTENTE AL FUOCO IN CLASSE 1**  
FIRE-RESISTANT IN CLASS 1
- **RIDUZIONE ACUSTICA DEL RUMORE DELL'ACQUA**  
ACOUSTIC REDUCTION OF WATER NOISE
- **MACCHIE RIPRISTINABILI**  
RESTORABLE STAINS
- **RESISTENTE ALL'INGIALLIMENTO E AGLI SHOCK TERMICI**  
RESISTANT TO YELLOWING AND THERMAL SHOCK
- **PRODOTTI PIÙ LEGGERI**  
LIGHTER PRODUCTS
- **RICICLABILI A FINE VITA**  
RECYCLABLE AT THE END OF LIFE





Buckyfloor® utilizza Fullerbath®, una miscela brevettata che conferisce alla superficie capacità antibatterica attiva unica nel suo genere, che non solo impedisce lo sviluppo dei batteri, ma li elimina.  
Buckyfloor® è l'unico materiale al mondo che può contenere tutti gli elementi della tavola di Mendeleev.

# ANTI BACTERIA ACTIVE



ALUMINIUM TRIOXIDE



VEGETABLE RESIN



# FIREPROOF A1

La famiglia dei prodotti BUCKY-FLOOR(R) è ignifuga al 100%, quindi impedisce la propagazione di incendi.

Resistente al fuoco secondo le norme:

UNI 9177:2008

UNI 8457:2010

UNI 9174:2010

CLASSE DI RESISTENZA AL FUOCO 1

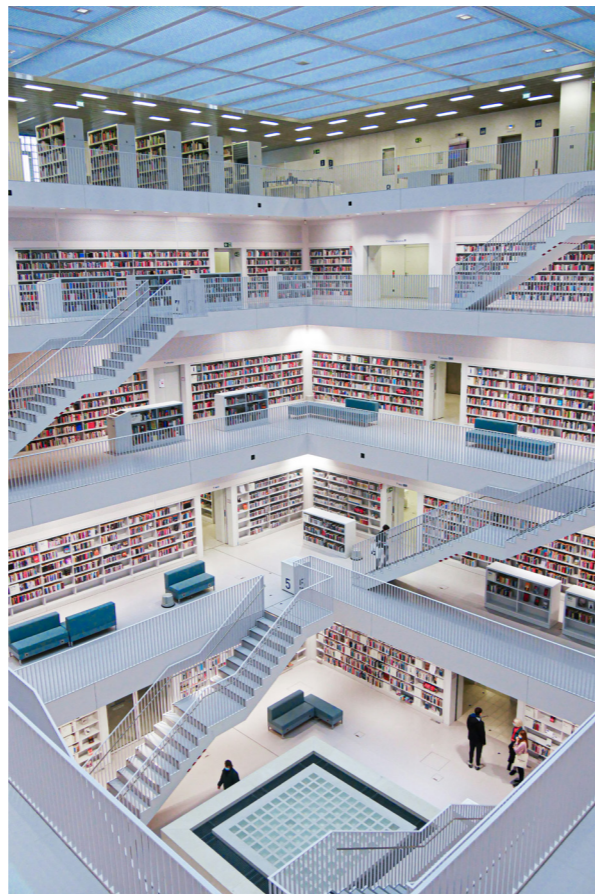


## IGNIFUGO

La struttura molecolare del materiale è composta da un reticolo molto stretto, che non permette la formazione di ossigeno all'interno del materiale, rendendolo ignifugo

# INDOOR QUALITY AIR

Grazie agli innovativi pannelli di rivestimento antibatterici attivi, godrai di un'aria interna di qualità superiore. Senza emissioni di VOC o formaldeide, e con una struttura che esclude le microparticelle.



BUCKYFLOOR assicura un ambiente sano e sicuro in ogni stanza. Sia che tu stia progettando un ufficio, una casa o uno spazio commerciale, optare per BUCKYFLOOR significa garantire un benessere ottimale per te e per chiunque entri nel tuo ambiente.





UFFICIO DELL'UNIONE EUROPEA PER LA PROPRIETÀ  
INTELLETTUALE  
**CERTIFICATO DI REGISTRAZIONE**

Si rilascia il presente certificato di registrazione per il marchio dell'Unione europea identificato in appresso. I dati ad esso relativi sono stati iscritti nel Registro dei Marchi dell'Unione europea.

No 018467534



Attività  
classificazione di reazione al fuoco secondo le norme  
UNI 9177:2008, UNI 8457:2010 e UNI 9174:2010

Risultati

**CLASSE  
DI REAZIONE AL FUOCO  
1 (uno)**



**ATTESTATO DI CONFORMITÀ "Proprietà antibatterica dei materiali"**

STATEMENT OF COMPLIANCE "Antibacterial properties of materials"

VISTO IL RAPPORTO DI PROVA CSI N. 0444\FPM\FOOD\21 DEL 22/06/2021  
REFERRING TO THE CSI TEST REPORT NO 0444\FPM\FOOD\24 of 22/06/2021

**è stato testato in accordo allo Standard tecnico ISO 22196:2011  
ed è risultato avere attività antibatterica verso i seguenti batteri:**  
*has been tested in accordance with ISO Technical Standard 22196:2011  
and was found to have antibacterial activity towards the following bacteria:*

- Escherichia coli ATCC 8739 (previsto da Norma/ requested by Standard)
- Staphylococcus aureus ATCC 6538 (previsto da Norma/ requested by Standard)



CERTIFICAZIONI



FLOORZERO

THANK YOU

[www.zerofriction.it](http://www.zerofriction.it) | [info@zerofriction.it](mailto:info@zerofriction.it) | +39 335 5739474

