

StoFloor Balcony AimS® EB 700

Il primo sistema di rivestimento per
balconi certificato M1

Rivestimento
del pavimento



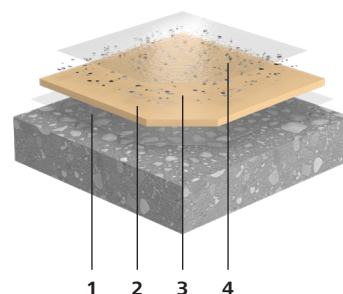
Rivestimento del
balcone



StoFloor Balcony AimS® EB 700 è il primo sistema di rivestimento per balconi certificato M1. Combina in modo unico estetica e prestazioni tecniche. Tutti i prodotti del sistema per balconi sono a basse emissioni, secondo i criteri della Building Information Foundation RTS sr. Il tessuto edilizio è protetto in modo permanente e il balcone rimane bello a lungo.

Proprietà

- Basse emissioni, classe di emissione M1
- Elastico a basse temperature
- Durevole
- Eccellente estetica
- Elevata resistenza alle crepe
- Ampia gamma di colori



- 1 — Primer: StoPox GH 700
- 2 — Rivestimento: StoPur EB 700
- 3 — Aggiunta decorativo: StoChips
- 4 — Sigillatura: StoPur VR 100 + Sto Ballotini



Il rivestimento in resina poliuretanica StoPur EB 700, elastico anche a freddo, colma in modo affidabile le fessure esistenti nel sottofondo. In questo modo si protegge in modo permanente il tessuto edilizio dai danni causati dalla penetrazione di acqua e dagli agenti inquinanti. L'ampia gamma cromatica di StoPur EB 700 e i decorativi in dispersione StoChips consentono numerose varianti di design attraenti e personalizzati.

Sigillato con StoPur VR 100, il balcone è facile da pulire, il sigillante è resistente all'invecchiamento, ai raggi UV e alla luce. Il pavimento del balcone rimane quindi bello a lungo. Le sfere di vetro massiccio Sto Ballotini incorporate garantiscono una camminata sicura anche quando sono bagnate.

Titolo della foto:
JenkoAtaman/nuchao/
Dewins/Adobe Stock

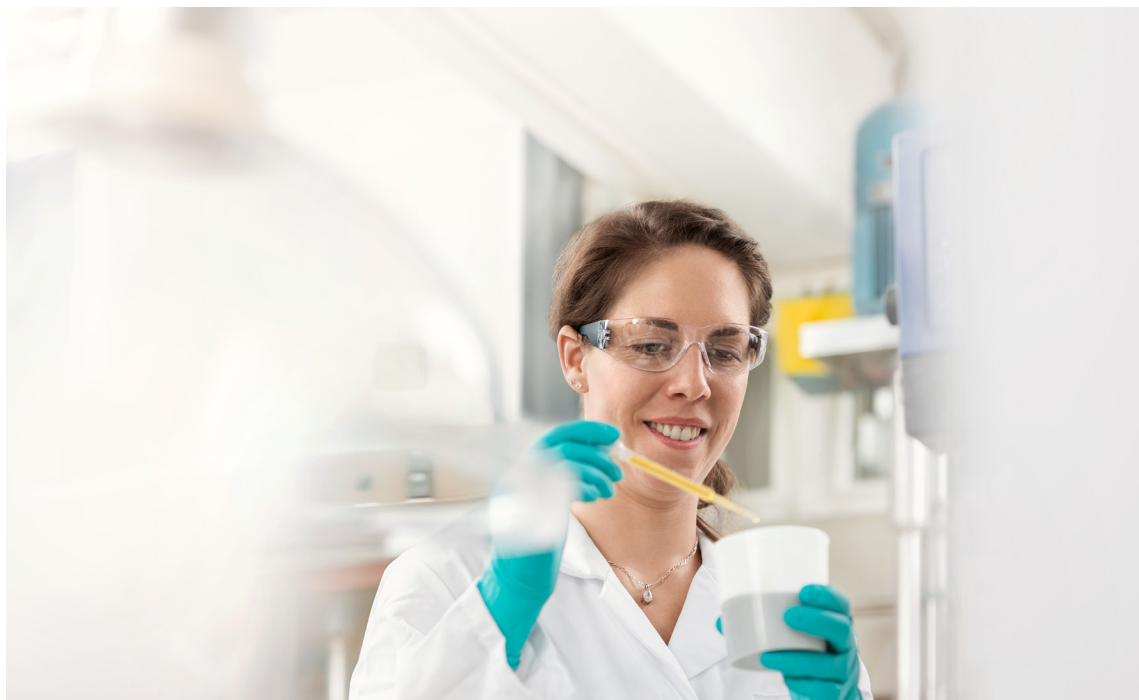


Foto a sinistra:
Martin Baitinger

„Lo sviluppo di StoPur EB 700 ha rappresentato una grande sfida per quanto riguarda la formulazione. È stato necessario combinare una superficie visivamente accattivante e proprietà tecnicamente ottimizzate. I requisiti speciali del prodotto limitavano fortemente la gamma di materie prime; inoltre, le poche disponibili tendevano ad essere più viscosi, cioè più densi e questo ha creato ulteriori difficoltà.

Con un contenuto solido di quasi il 100%, StoPur EB 700 non contiene componenti volatili significativi. Tuttavia, l'ottenimento di un aspetto visivo eccezionale e di buone proprietà di lavorazione ha rappresentato un ostacolo tecnico”.

Tamara Santoro-Reiz,
Sviluppatore di prodotti reattivi

Suggerimento

La classificazione M1 della Building Information Foundation RTS sr specifica i valori limite per l'emissione di COV, formaldeide e ammoniaca. Viene inoltre valutata l'accettabilità dell'odore associato al materiale. L'etichetta M1 sul prodotto indica che esso soddisfa i criteri M1 per le emissioni e l'odore. L'obiettivo della procedura di valutazione scandinava è quello di promuovere lo sviluppo e l'uso di materiali da costruzione e mobili a basse emissioni.

Sto SA

Via Cantonale 65
6804 Bironico
Telefono 091 829 11 93
sto.ch.bironico@sto.com
www.stoag.ch

Centro di supporto tecnico

Telefono 044 851 54 38
tsc.ch@sto.com

