

Floortec Topcon T 834

Resina sigillante per pavimenti monocomponente, grado di brillantezza satinato, a base poliuretanic, per esterni



Campo d'impiego

Come rivestimento a finire trasparente a base poliuretanic su Floortec 2K-Sealcon Top 832 e Floortec Topcon F 828 nel sistema di rivestimento per balconi. Utilizzabile come sigillatura incolore in caso di decorazione supplementare delle superfici con Floortec Scaglie Decorative 843 o come strato resistente all'usura incolore per rivestimenti in tinta unita. Applicabile su superfici calpestabili in ambienti esterni quali balconi, loggiati e porticati.

Caratteristiche

- Pronta per l'uso
- Monocomponente
- Per ambienti esterni
- Resistente alla luce
- Flessibile alle basse temperature
- Resistente all'abrasione
- In grado di coprire le cavillature
- Testato e classificato come sistema antiscivolo di applicazione combinata, classe di scivolosità R9 secondo l'attestato di prova, in combinazione con Floortec Safe-Step 841.

Descrizione del materiale

Colore	Incolore – trasparente
Grado di brillantezza	Satinato
Composizione	Resina poliuretanic dissolta in solvente
COV	Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/i): 500 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 230 g/l COV.
Densità	Circa 1,05 g/cm ³
Confezione	2,5 kg

Diluizione	Pronta per l'uso Applicare non diluita.
Colorazione	Non colorare.
Compatibilità	Non miscelare con altri materiali.
Aggiunta per resistenza allo scivolamento (opzionale)	<p>Per aumentare la resistenza allo scivolamento di Floortec Topcon T 834, si può aggiungere circa 3% del peso di Floortec Safe-Step 84 e mescolare per bene.</p> <p>Aggiunta: 2,5 tappi di Floortec Safe-Step 841 (corrispondenti a ca. 75 g) per 2,5 kg di Floortec Topcon T 834.</p> <p>Il tappo del contenitore può essere utilizzato come dosatore. Riempire il tappo fino al bordo inferiore della scanalatura dentata.</p> <p>È importante ricordare che il cuscinetto di tenuta bianco deve essere in posizione. Assicurarsi di aggiungere le quantità esatte. Dopo eventuali interruzioni di lavoro occorre rimescolare a fondo il composto.</p> <p>L'aggiunta di Floortec Safe-Step 841 è consentita solo nei rivestimenti di sistema che non prevedono l'uso di Floortec Scaglie decorative 843 oppure quando queste vengono distribuite in modo libero.</p>
Applicazione	<p>Prima dell'applicazione, Floortec Topcon T 834 va rimescolata per bene. Si consiglia l'uso di un miscelatore a bassa velocità (max. 400 giri/min.). Durante questa fase, evitare l'inglobamento d'aria:</p> <p>Versare Floortec Topcon 834 in un contenitore pulito (p.es. un secchio in plastica) e applicarlo in maniera uniforme con il Rullo in microfibra 1221. Rivestire anzitutto i punti di giunzione, gli elementi passanti, ecc., quindi applicare il materiale sulla superficie, formando uno strato di spessore uniforme, e lisciare.</p> <p>Per garantire l'incorporazione ottimale di Floortec Scaglie decorative 843 in caso di copertura completa, è necessario sigillare sempre le superfici con due mani di Floortec Topcon T 834.</p>
Resa	<p>Circa 150-200 g/m² con distribuzione libera delle Scaglie decorative e una mano sigillante</p> <p>Circa 400 g/m² in caso di copertura totale con Floortec Scaglie decorative 843 e due mani sigillanti</p> <p>Stabilire la resa effettiva con una prova pratica sulla superficie da trattare.</p>
Temperatura di applicazione	Non applicare se le temperature dell'aria, del sottofondo e del materiale sono inferiori ai +5 °C e superiori ai +30 °C. Applicare a una temperatura di almeno 3°C superiore al punto di rugiada.
Pulizia degli utensili	Subito dopo l'uso con Diluente PUR 617. Una volta asciutto, la rimozione è possibile solo con pulizia meccanica.

Asciugatura (+20°C, 65% di umidità relativa)

Calpestabile e rivestibile non prima di un tempo di attesa di almeno 6 ore, in genere dopo una notte di asciugatura. In grado di sostenere carichi completi dopo circa 5 giorni. In caso di temperature inferiori e/o di una maggiore umidità dell'aria, occorre calcolare tempi di asciugatura maggiori.

Immagazzinaggio

Prima dell'applicazione, conservare a una temperatura compresa da +8 °C e +25 °C. Conservabilità dei contenitori integri in luogo fresco e asciutto circa 9 mesi.

Dichiarazione

Codice del prodotto PU50
Fanno fede le informazioni riportate nella scheda dati di sicurezza aggiornata.

Modalità di applicazione

- Preparazione del supporto**
- Il supporto deve essere solido, pulito, con buone proprietà aggrappanti, in grado di reggere il prodotto, e realizzato con sistema di applicazione combinata con Floortec Scaglie decorative 843 nell'aspetto decorativo desiderato.
 - Il supporto deve essere asciutto in superficie all'inizio dei lavori di rivestimento. L'umidità sul supporto può causare la formazione di bolle e/o compromettere l'adesione.
 - Consultare anche le norme VOB parte C, DIN 18363, paragrafo 3.

Sigillatura con Floortec Topcon T 834 su Floortec Topcon F 828

Supporti	Rivestimento	Scaglie decorative (opzionali)	Rivestimento a finire
Stuccatura di livellamento eseguita con Floortec 2K-Basecon 825 e Floortec 2K-Basecon Ad 826	Floortec Topcon F 828	Floortec Scaglie decorative 843 con distribuzione libera, sparse sul rivestimento ancora fresco	Floortec Topcon T 834 ¹⁾
Rivestimenti intatti PUR-bicomponenti e PMMA, in esterni, su balconi, loggiati e porticati		Floortec Scaglie decorative 843 con copertura dell'intera superficie, sparse sul rivestimento ancora fresco	2x Floortec Topcon T 834 ¹⁾

¹⁾ Nel sistema di applicazione combinata con aggiunta del 3% di peso di Floortec Safe-Step 841: classe di scivolosità R9 secondo l'attestato di prova n.12 11730-S/25. L'aggiunta di Floortec Safe-Step 841 è consentita solo nei rivestimenti di sistema che non prevedono l'uso di Floortec Scaglie decorative 843 oppure quando queste vengono distribuite in modo libero.

²⁾ In caso di copertura totale con Floortec Scaglie decorative 843 (aspetto decorativo chiuso) occorre sempre eseguire due mani di sigillatura.

Sigillatura con Floortec Topcon T 834 su Floortec 2K-Sealcon Top 832

Supporti	Impermeabilizzazione/ rivestimento	Scaglie decorative (opzionali)	Rivestimento a finire
Stuccatura di livellamento eseguita con Floortec 2K-Basecon 825 e Floortec 2K-Basecon Ad 826	Floortec 2K-Sealcon Top 832 ¹⁾	Floortec Scaglie decorative 843 con distribuzione libera, sparse sul rivestimento ancora fresco	Floortec Topcon T 834 ²⁾
		Floortec Scaglie decorative 843 con copertura dell'intera superficie, sparse sul rivestimento ancora fresco	2x Floortec Topcon T 834 ³⁾

¹⁾ Eventuali superficie metalliche e in plastica, p.es. in corrispondenza elementi passanti, vanno pretrattate con Floortec Pricon 831.

²⁾ Nel sistema di applicazione combinata con aggiunta del 3% di peso di Floortec Safe-Step 841: classe di scivolosità R9 secondo l'attestato di prova n.12 11730-S/25. L'aggiunta di Floortec Safe-Step 841 è consentita solo nei rivestimenti di sistema che non prevedono l'uso di Floortec Scaglie decorative 843 oppure quando queste vengono distribuite in modo libero.

³⁾ In caso di copertura totale con Floortec Scaglie decorative 843 (aspetto decorativo chiuso) occorre sempre eseguire due mani di sigillatura.

Avvertenze

Superfici congiunte

Utilizzare solo materiale dello stesso lotto per il rivestimento di superfici congiunte. Eseguire il rivestimento a finire in modo quanto più possibile uniforme, al fine di ottenere una superficie dal grado di brillantezza omogeneo.

Protezione dall'umidità

Il rivestimento è reattivo all'umidità. Le superfici appena rivestite devono essere protette dall'umidità. Il supporto da rivestire deve essere asciutto in superficie.

Evitare spessori troppo alti

Attenersi alle indicazioni di resa. Spessori troppo alti o accumuli di materiale possono causare la formazione di bolle, distacchi o imperfezioni visive sulla superficie del rivestimento.

Superfici sigillate

Le superfici sigillate con finitura incolore mantengono le caratteristiche del relativo rivestimento a finire. Anche con la sigillatura incolore, non è possibile escludere del tutto un'alterazione dell'aspetto estetico.

Difetti estetici

Le sostanze organiche (p.es. tè, caffè, vino rosso, parti di piante, foglie) e le sostanze chimiche, come disinfettanti e acidi, possono causare alterazioni cromatiche nel rivestimento. Le sollecitazioni dovute a sfregamento possono determinare la comparsa di graffi sulla superficie. La funzionalità non viene pregiudicata da queste alterazioni estetiche.

Campi d'impiego esclusi

Non utilizzare il prodotto su superfici carrabili, terrazze a contatto con il suolo, terrazze di tetti e altre superfici abitabili, né su pavimenti soggetti a ristagno d'acqua o umidità costante.

Pulibilità delle superfici antiscivolo

Le superfici con proprietà antiscivolo aumentano la sicurezza, ma sono più sensibili a causa della maggiore ruvidità e meno facili da pulire rispetto alle superfici lisce.

Avvertenze

- Durata** Le resine sottili e i rivestimenti sui pavimenti sono soggetti a usura dovuta all'utilizzo. La singola durata dipende sostanzialmente dallo spessore dello strato applicato e dall'intensità della sollecitazione.
- Descrizioni dei sistemi** Per l'esecuzione dei sistemi di rivestimento per balconi sono disponibili descrizioni applicative specifiche che comprendono informazioni relative al materiale e agli utensili necessari.
ba02 - Sistema di rivestimento per balconi - semplice
ba03 - Sistema di rivestimento per balconi - rapido
ba04 - Sistema di rivestimento per balconi - testato
- Ulteriori indicazioni** Si prega di consultare le indicazioni riportate nelle schede tecniche dei prodotti utilizzati.

Note

Questa scheda tecnica è basata su un intenso lavoro di sviluppo e un'esperienza pratica pluriennale. La traduzione corrisponde alla versione tedesca aggiornata in conformità alle leggi, normative, disposizioni e linee guida tedesche. Il contenuto non costituisce alcun rapporto contrattuale. Chi utilizza o acquista il prodotto non è esonerato dall'obbligo di verificare accuratamente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti per lo scopo previsto. Si applicano, inoltre, le nostre Condizioni generali di contratto.

Alla pubblicazione di una nuova versione aggiornata della presente scheda tecnica le precedenti indicazioni perdono di validità. La versione attuale può essere scaricata da Internet.

Brillux Italia SRL
Via Waltraud Gebert Deeg 12
39100 Bolzano (BZ)
ITALIA
Tel. +39 0471 18324-00
Fax +39 0471 18324-15
info@brillux.it
www.brillux.it