Scheda tecnica

Pavimento di design 3055

Classic 30, Premium 55 e Crealine 55
Applicazione, caratteristiche, posa

Campo d’impiego

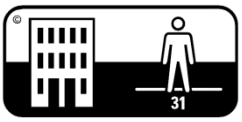
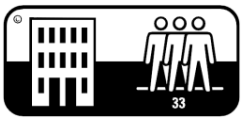
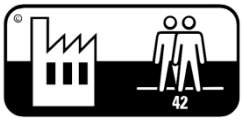
Per realizzare pavimenti decorativi e resistenti alle sollecitazioni, riproducendo fedelmente l’effetto naturale su superfici piane e pronte per la posa in ambienti interni. A seconda della classe di utilizzo, sono utilizzabili in ambienti privati e commerciali, p.es. soggiorni, bar, negozi, ristoranti e spazi dedicati al fitness e al benessere (ad eccezione dei giardini d’inverno). Si veda anche "Condizioni particolari" alla voce "Avvertenze".

Proprietà

- Libero da sostanze ed emissioni nocive
- Senza ftalati
- Rivestimento per pavimenti in vinile eterogeneo
- Superficie trattata con poliuretano
- Riproduzione naturale di legno, pietra e ceramica, conforme all’originale
- Ridotto spessore del pavimento
- Resistente alle sollecitazioni
- Durevole
- Facile da pulire
- Difficilmente infiammabile (“schwerentflammbar”)
- Classe di scivolosità R9 Decori 312 e 313
- Classe di scivolosità R10 tutti gli altri Decori
- Conformità delle emissioni per l’utilizzo in ambienti abitabili ai sensi della certificazione Indoor Air Comfort Gold
- Tenuta delle fughe e ridotta resistenza allo sporco testate conformemente al certificato di prova, grazie alla sigillatura aggiuntiva con Floortec 2K-Purolid; particolarmente adatto all'impiego nel settore sanitario, come da direttiva RKI e TRBA 250
- Idoneo per ambienti sottoposti alle sollecitazioni di sedie con rotelle e con riscaldamento a pavimento

Brillux ..molto più che colori

Descrizione del materiale

Disegni	40 decori nelle versioni Classic 30 Premium 55 e Crealine 55 come da collezione di campioni Pavimenti di design MyHome & Business. Suddivisione in piastrelle di design e listoni in legno, in diversi formati.
Composizione	Vinile eterogeneo
Sollecitazioni di rotelle delle sedie	Idoneo per rotelle conformi alla norma ISO 4918, tipo W (morbide) secondo EN 12529
Riscaldamento a pavimento	indicato su sistemi di riscaldamento a pavimento ad acqua calda fino a +28°C
Reazione al fuoco	Bfl-s1 secondo EN 13501-1
Resistenza termica:	0,02 m² K/W secondo ISO 8302/EN 12667
Indice di attenuazione del livello di pressione sonora da calpestio	2 o 4 dB
Resistenza di dispersione a terra	$>10^{12}$ Ohm secondo EN 1081
Sicurezza antiscivolo	Classe di scivolosità R10 eccetto per i Decori 312 e 313 (R9)
Classi di resistenza secondo DIN EN 685	Pavimento di design Classic 30 Classe d'utilizzo 23, ambito domestico con utilizzo elevato Classe d'utilizzo 31, ambito commerciale con utilizzo moderato  Pavimento di design Premium 55 Classe d'utilizzo 23, ambito domestico con utilizzo elevato Classe d'utilizzo 33, ambito commerciale con utilizzo elevato  Classe d'utilizzo 42, ambito commerciale con utilizzo molto intenso 

Brillux
..molto più che colori

Descrizione del materiale

Spessore complessivo secondo DIN EN 428	2,0 mm Pavimento di design Classic 30 2,5 mm Pavimento di design Premium 55 i Crealine 55
Spessore dello strato di usura secondo DIN EN 429	0,3 mm Pavimento di design Classic 30 0,55 mm Pavimento di design Premium 55 i Crealine 55
Trattamento della superficie	Poliuretano
Grammatura	3,51 kg/m² Pavimento di design Classic 30 3,81 kg/m² Pavimento di design Premium 55 i Crealine 55
Spigoli	Pavimento di design Classic 30 con microbisellatura (eccetto Decoro 453) Pavimento di design Premium 55 con spigoli smussati (eccetto Decoro 453) Pavimento di design Crealine 55 con spigoli smussati
Confezione	3,34 m²/conf. 3,24 m² in caso di piastrelle 600 x 600 mm

Strisce effetto fuga 3056

Per l’ulteriore decorazione di pavimenti di design 3055

Campo d’impiego

Per realizzazioni ancora più variegate nella posa del Pavimento di design 3055. Combinati con le decorazioni a piastrelle, le strisce effetto fuga sottolineano i singoli elementi, creando i tipici effetti retinati. Con i decori in legno Classic 30 si consiglia l’inserimento longitudinale di singoli elementi per ottenere l’aspetto di un tavolato.

Proprietà

- Adatti a tutti i pavimenti di design
- Combinazione personalizzabile
- Facili da applicare

Descrizione del materiale

Colori	990 nero 992 grigio cemento 995 grigio argento 998 marrone 994 marrone cioccolata
Composizione	Materiale artificiale
Lunghezza	100 cm
Larghezza	3,0 mm di per fughe realistiche
Spessore	2,0 mm per il Pavimento di design Classic 30 2,3 mm per il Pavimento di design Premium 55
Confezione	50 pezzi/tubi (50 m)

Lavorazione

Acclimatazione

Per evitare danni, è indispensabile far adattare il Pavimento di design 3055 alla temperatura dell'ambiente prima della posa, collocando il rivestimento negli spazi in cui avverrà la posa. Prima dell'incollaggio, occorre farlo riposare almeno 48 ore in posizione piana e distesa. L'acclimatazione va eseguita formando piccole pile di 4-5 confezioni al massimo (e non sul pallet), a circa 50 cm di distanza dalle pareti. Evitare di collocare le confezioni sotto la luce diretta del sole e in posizione verticale.

Posa

Per la suddivisione ottimale delle superfici, misurare gli ambienti e suddividerli, ad esempio servendosi del metodo della tracciatura con cordella. Incollare il Pavimento di design 3055 sull'intera superficie preparata con Adesivo unilaterale LF 3061 oppure Adesivo a rullo LF 3064. Osservare rigorosamente le indicazioni per l'incollaggio e il tempo di aerazione. Durante l'incollaggio non premere le singole piastrelle o i singoli listoni di legno gli uni contro gli altri, bensì accostarli esercitando una leggera pressione. Rullare il Pavimento di design 3055 durante la posa con il Rullo a pressione Duo 1283. Dopo la posa, esercitare una buona pressione usando il Rullo a pressione per rivestimenti per pavimento 1286. Per tagliare, incidere leggermente la superficie del Pavimento di design 3055 con la lama trapezoidale del Coltello per posa di pavimenti professionale 1316, piegare il rivestimento e rifilare. Per la lavorazione non utilizzare piastre termiche o dispositivi ad aria calda. Se necessario, gli spigoli tagliati possono essere ulteriormente rifilati con lo Sbavatore 1284. A seconda del decoro e della realizzazione, al momento della posa è possibile incollare anche le Strisce effetto fuga 3056. Per una terminazione a parete, usare p.es. il Battiscopa 3075 abbinato al decoro scelto. Come alternativa è disponibile il Battiscopa per pavimento di design 3074 per l'incollaggio di profili di pavimento di design tagliati su misura.

Temperatura di lavorazione

La temperatura del sottofondo al momento dell'incollaggio non deve essere inferiore a 15 °C. La temperatura dell'ambiente e del materiale deve essere di almeno 18 °C. Il livello di temperatura in fase di lavorazione deve essere mantenuto fino a 72 ore dopo la posa. Prestare attenzione alla temperatura del punto di rugiada. Applicare a una temperatura di almeno 3°C superiore al punto di rugiada. L'umidità relativa dell'aria non deve superare il 75%.

Immagazzinaggio

Conservare le piastrelle, i listoni, le strisce effetto fuga e gli zoccoli nella confezione originale, sempre in posizione piana e all'asciutto.

Sistema di applicazione combinata

Preparazione del sottofondo

- Il sottofondo deve essere solido, asciutto, pulito, in grado di reggere il prodotto e privo di efflorescenze, strati sinterizzati e distaccanti.
- Le superfici dei pavimenti dovranno essere lisciate con idonei livellanti.
- Qualora si utilizzi l'Adesivo a rullo LF 3064, sulle superfici stuccate deve essere applicata una mano di fondo con Fondo fissativo LF 3063 secondo le relative istruzioni.
- In caso di riscaldamento a pavimento occorre rispettare i requisiti della scheda tecnica della "Zentralverband der Parkett- und Fußbodentechnik" (Federazione centrale della tecnica di parquet e pavimenti). Osservare inoltre la norma DIN EN 1264-4.
- La temperatura della superficie del Pavimento di design 3055 non deve superare i 28 °C.
- V. anche le norme VOB parte C, DIN 18365, Lavori di rivestimento di pavimenti.
- Il sottofondo deve essere preparato in conformità ai requisiti per i Pavimenti di design 3055.

Sistema di applicazione combinata

Sistema di applicazione combinata con Pavimento di design 3055

Sottofondi [1)]	**Mano di fondo**	**Posa** [2)]	**Manutenzione preventiva/ finitura sigillante** [3) 4)]
Superficie del pavimento stuccata fino a renderla liscia con Massa autolivellante per pavimenti C10 3114, Massa autolivellante per pavimenti C15 3116, Massa autolivellante per pavimenti FX 3109 oppure Massa autolivellante per pavimenti CA 3059	Non necessaria	Pavimento di design 3055 completamente incollato con Adesivo unilaterale LF 3061	In base all'utilizzo e al campo di impiego, si consiglia la manutenzione preventiva con Manutenzione completa opaca 3264 oppure una finitura sigillante con Floortec 2K-Purolid T 876 semiopaco o Floortec 2K-Purolid T 877 semilucido.
	Fondo Fix LF 3063	Pavimento di design 3055 completamente incollato con Adesivo a rullo LF 3064	

[1)] Prima del sistema di applicazione combinata, carteggiare le superfici trattate con massa autolivellante superfici con una molatrice a disco e aspirare completamente i residui.

[2)] Per un incollaggio ottimale e risultati di posa soddisfacenti, si consiglia prioritariamente la procedura di incollaggio nel letto umido con Colla in dispersione universale LF 3061 secondo le norme VOB DIN 18365. Nell'incollaggio con collanti adesivi e a rullo sussiste un rischio notevolmente maggiore di variazioni dimensionali.

[3)] Osservare le indicazioni riportate nelle "Istruzioni di pulizia e manutenzione 7p01" e nelle schede tecniche Floortec 2K-Purolid T 876 e Floortec 2K-Purolid T 877.

[4)] Sigillatura con Floortec 2K-Purolid T 876, Floortec 2K-Purolid T 877, incolore, come pure con Floortec 2K-Purolid 878; testato esaustivamente in termini di impermeabilità delle fughe e ridotta resistenza allo sporco conformemente al certificato di prova. Ciò lo rende particolarmente adatto all'impiego nel settore sanitario, come da direttiva RKI e TRBA 250.

Avvertenze

Differenze cromatiche

L'uniformità del colore viene garantita solo per prodotti di uno stesso lotto. Minime differenze cromatiche non possono comunque essere escluse e non costituiscono pertanto motivo di reclamo.

Reclami relativi ai rivestimenti

Eventuali piastrelle o listoni danneggiati o difettosi devono essere scartati prima della posa e restituiti indicando i numeri di articolo e lotto (v. cartone della confezione). I reclami inoltrati successivamente alla posa non saranno riconosciuti.

Condizioni particolari

In caso di condizioni particolari del sito di installazione, come elevata umidità, ecc., occorre definire procedure specifiche per la posa. A tal fine rivolgersi al servizio di consulenza Brillux.

Campo d'impiego escluso

É generalmente esclusa l'applicazione in giardini d'inverno e in aree con forte esposizione alla luce solare o al calore. Non è consigliabile la posa su sistemi di riscaldamento a pavimento elettrico.

Utilizzo di sedie da ufficio

Per l'utilizzo sul Pavimento di design 3055, le sedie da ufficio devono essere provviste di rotelle morbide di tipo W secondo EN 12529.

Protezione delle superfici con gommini per sedie e mobili

L'uso di sedie con gommini difettosi, mancanti o non idonei, e di rotelle di sedie non idonee distrugge sia la protezione superficiale sia il sigillante e va, quindi, evitato. Si consiglia vivamente l'utilizzo di gommini idonei per sedie e mobili (non semplici gommini in feltro autoadesivi).

Avvertenze

Osservare le schede tecniche BEB

Osservare le schede tecniche “Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen” (Valutazione e preparazione dei sottofondi) e “Vorbereitung zur Verlegung von Oberbelägen” (Preparazione per la posa di rivestimenti superficiali) della “Bundesverband Estrich und Belag e. V., Troisdorf (BEB)” (Associazione nazionale tedesca del massetto e dei rivestimenti).

Manutenzione e pulizia

Una descrizione delle procedure di pulizia e cura del Pavimento di design 3055 è disponibile separatamente nelle “Istruzioni di pulizia e manutenzione 7p01”.

Ulteriori indicazioni

Osservare le indicazioni riportate nelle schede tecniche dei prodotti da utilizzare.

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