

Scheda tecnica

SyncroFlow V100Ä F**** ENF

Pannello truciolare decorativo premium a basse emission con finiture superficiali sincronizzate con il decoro, con proprietà di rigonfiamento migliorate e nobilitazione melamminica su entrambi i lati, certificato Blue Angel.

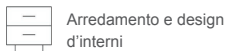


Nobilitazione melamminica con finiture superficiali sincronizzate con il decoro

ClassicBoard V100Ä F**** ENF

Nobilitazione melamminica con finiture superficiali sincronizzate con il decoro

Applicazioni



Arredamento e design d'interni

Caratteristiche



Facile da pulire



Antimicrobico



A basso rigonfiamento / resistente all'umidità



Prodotto con basse emissioni

Certificati



| Specifiche | | | | | | | Unità | Norma prova |
|---|---|---|---|---|-------------------------|-------------------------|---------------------------------|-------------|
| Spessore nominale | 10 | 16 | 18 | 19 | 25 | 28 | mm | |
| Tolleranza spessore | ±0,3 per le classi 1 e 2 +0,5/-0,3 per le classi 3A, 3B, 4 e le finiture lucide | ±0,3 per le classi 1 e 2 +0,5/-0,3 per le classi 3A, 3B, 4 e le finiture lucide | ±0,3 per le classi 1 e 2 +0,5/-0,3 per le classi 3A, 3B, 4 e le finiture lucide | ±0,3 per le classi 1 e 2 +0,5/-0,3 per le classi 3A, 3B, 4 e le finiture lucide | ±0,5 | ±0,5 | mm | EN 14323 |
| Tolleranza sulla lunghezza e larghezza | ± 5 | | | | | | mm | EN 14323 |
| Tolleranza sulla lunghezza e larghezza (pannelli sezionati) | ± 2,5 | | | | | | mm | EN 14323 |
| Planarità | ≤ 2 ¹⁾ | ≤ 2 ¹⁾ | ≤ 2 ¹⁾ | ≤ 2 ¹⁾ | ≤ 2 ¹⁾ | ≤ 2 ¹⁾ | mm/m | EN 14323 |
| Rottura del bordo | ≤ 10 | | | | | | mm | EN 14323 |
| Rottura del bordo (panelli pre-tagliati) | ≤ 3 | | | | | | mm | EN 14323 |
| Difetti superficiali (Puntini) | ≤ 2 | | | | | | mm ² /m ² | EN 14323 |
| Difetti superficiali (Difetto longitudinale) | ≤ 20 | | | | | | mm/m | EN 14323 |
| Comportamento sotto stress da graffiatura | ≥ 1,5 ²⁾ | | | | | | N | EN 14323 |
| Resistenza alle macchie | ≥ 3 | | | | | | classe | EN 14323 |
| Resistenza alla fessurazione | ≥ 3 | | | | | | classe | EN 14323 |
| Resistenza all'abrasione (tinte unite) | 3A | | | | | | classe | EN 14323 |
| Resistenza all'abrasione (decori stampati) | 1 | | | | | | classe | EN 14323 |
| Resistenza alla variazione di colore alla luce all'arco allo xeno | min. 4 class. della scala dei grigi | | | | | | | EN 14323 |
| Peso specifico | 720 - 640 ³⁾ | 640 - 620 ³⁾ | 640 - 620 ³⁾ | 640 - 620 ³⁾ | 620 - 600 ³⁾ | 600 - 590 ³⁾ | kg/m ³ | EN 323 |

Scheda tecnica

SyncroFlow V100Ä F**** ENF

| Specifiche | | | | | | | Unità | Norma prova |
|---|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------|-------------|
| Spessore nominale | 10 | 16 | 18 | 19 | 25 | 28 | mm | |
| Resistenza a flessione | 15 ³⁾ | 14 ³⁾ | 14 ³⁾ | 14 ³⁾ | 12 ³⁾ | 11 ³⁾ | N/mm ² | EN 310 |
| Modulo di elasticità | 2.050 ³⁾ | 1.950 ³⁾ | 1.950 ³⁾ | 1.950 ³⁾ | 1.850 ³⁾ | 1.700 ³⁾ | N/mm ² | EN 310 |
| Coesione interna | 0,45 ³⁾ | 0,45 ³⁾ | 0,45 ³⁾ | 0,45 ³⁾ | 0,4 ³⁾ | 0,35 ³⁾ | N/mm ² | EN 319 |
| Rigonfiamento (24h) | 17 ³⁾ | 14 ³⁾ | 14 ³⁾ | 14 ³⁾ | 13 ³⁾ | 13 ³⁾ | % | EN 317 |
| Resistenza all'estrazione della vite dalla superficie | ≥ 900 ³⁾ | | | | | | N | EN 320 |
| Resistenza all'estrazione della vite dal bordo | | ≥ 600 ³⁾ | ≥ 600 ³⁾ | ≥ 600 ³⁾ | ≥ 600 ³⁾ | ≥ 600 ³⁾ | N | EN 320 |
| Emissione di formaldeide | F**** ENF, E1 E05 | | | | | | | |
| Reazione al fuoco (Euroclasse) | D-s2,d0 secondo EN 13986 a seconda dell' utilizzo finale (Spessore: ≥ 9 mm / densità: ≥ 600 kg/m ³) | | | | | | | |

1) Struttura simmetrica

2) Tranne che per le finiture lisce ed opache, così come per i decorativi metallizzati

3) Supporto

Ulteriori informazioni

| | |
|----------------------------------|---|
| Norma prodotto | <ul style="list-style-type: none"> EN 14322 |
| Campi d'applicazione | <ul style="list-style-type: none"> Soluzioni complete a emissioni ridotte per mobili e arredamento d'interni e contract come, ad esempio alberghi, scuole, uffici ed edifici amministrativi, ma più in particolare quando si richiedono supporti a bassa emissione di formaldeide e una maggiore resistenza all'umidità. |
| Supporto | <ul style="list-style-type: none"> ClassicBoard V100 Ä F**** ENF Pannello per mobili, legato con resina ureica, con bassissimo valore di emissioni e rigonfiamento in spessore ridotto secondo EN 312, compatibile per applicazioni non portanti in ambienti umidi. |
| Sicurezza prodotto | <ul style="list-style-type: none"> Questo prodotto è conforme al REACH CE 1907/2006 un materiale non soggetto ai sensi dell' articolo 7 e alla sua registrazione. In conformità al Regolamento (UE) N. 10/2011 la superficie si presenta fisiologicamente senza pericolo e adatta per un contatto diretto con gli alimenti. Produciamo i nostri pannelli senza l'aggiunta di composti alogeno-organici e/o metalli pesanti, agenti di conservazione, di prodotti di protezione del legno e solventi organici. |
| Effetto antimicrobico | <ul style="list-style-type: none"> Superficie con effetto antimicrobico entro 24 h per il design di interni – Metodologia di prova JIS Z 2801 / ISO 22196 |
| Resistenza al calore | <ul style="list-style-type: none"> Le fonti di calore (ad es. macchine da caffè, stampanti, fax, ecc.) non devono avere un contatto diretto con la superficie, poiché ciò può causare la formazione di crepe dovute al surriscaldamento. Per l'esposizione continua al calore, sono ammesse temperature fino ad un massimo di 50°C. In caso di carichi termici permanenti, segnaliamo espressamente il rischio di screpolature. |
| Particolarità | <ul style="list-style-type: none"> Una pellicola protettiva deve essere rimossa il più rapidamente possibile dopo la lavorazione – al più tardi dopo 6 mesi dopo la consegna – per garantirne una rimozione senza residui. Inoltre, i pannelli non devono essere esposti alla luce solare diretta (raggi UV). |
| Consiglio | <ul style="list-style-type: none"> certificato FSC o certificato PEFC – disponibile su richiesta. FSC license code: FSC® C011773 PEFC license code: PEFC/04-32-0828 |
| Corrispondenza colore e finitura | <ul style="list-style-type: none"> Decoro, finitura e supporto influenzano l'aspetto finale del prodotto. A causa delle differenze specifiche del prodotto nelle varie tecnologie di produzione, anche perfetti abbinamenti di decori/finiture/supporti su diverse tipologie di prodotti e formati possono subire delle leggere modifiche ottiche e tattili. Tali differenze non costituiscono un difetto. La scelta della finitura superficiale, in particolar modo, ha un'influenza significativa sul risultato visivo, la percezione tattile e le caratteristiche tecniche del prodotto. Pertanto, l'effetto finale di un decorativo può cambiare quasi completamente a seconda della finitura prescelta. Inoltre, le proprietà meccaniche sulla superficie del prodotto possono portare ad una maggiore percezione ottica di contrasto con i decori scuri. Per assicurarvi il miglior risultato possibile con i nostri prodotti e per chiarire in anticipo eventuali differenze saremo lieti di consigliarvi la migliore soluzione. |

Scheda tecnica

SyncroFlow V100Ä F**** ENF

Ulteriori informazioni su prodotti, formati e combinazioni di decori/strutture sono disponibili su www.pfleiderer.com.

© Copyright 2025 Pfleiderer Deutschland GmbH

Le presenti informazioni sono state redatte con grande scrupolosità. Non possiamo tuttavia garantire la loro correttezza, completezza e attualità. Eventuali differenze cromatiche rispetto all'originale sono dovute alla stampa.

A causa del continuo sviluppo e della incessante evoluzione dei nostri prodotti, di possibili modifiche delle norme, leggi e dei regolamenti in materia, le nostre schede tecniche e i documenti dei prodotti non costituiscono espressamente una garanzia giuridicamente vincolante delle proprietà ivi indicate. In particolare, da essi non si può dedurre alcuna idoneità per una specifica applicazione. È pertanto responsabilità personale del singolo utente verificare preventivamente l'elaborazione e l'idoneità dei prodotti descritti nel presente documento per l'uso previsto e tenere conto del quadro giuridico e dello stato attuale della tecnica. Facciamo infine espressamente riferimento alla validità delle nostre condizioni generali di vendita.

Potete trovare le nostre condizioni generali di vendita nel nostro sito: www.pfleiderer.com