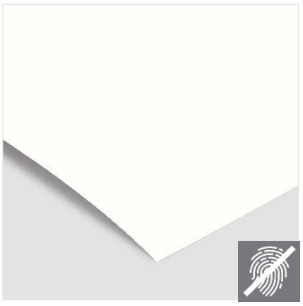
Wersja: 04
Data 14.01.2025 r.

Dane techniczne

Laminaty PerfectSense® Premium Matt EGGER z rdzeniem barwionym w masie



Opis

Laminaty EGGER PerfectSense Premium Matt z rdzeniem barwionym w masie są laminatami dekoracyjnymi pokrytymi lakierem UV. Posiadają one wielowarstwową budowę i składają się z kilku warstw impregnowanego papieru dekoracyjnego oraz wysoce matowej lakierowanej powierzchni.

Opis: Laminaty EGGER PerfectSense Premium Matt z rdzeniem barwionym w masie
Typ materiału: **BTS** (laminat warstwowy z rdzeniem barwionym w masie, laminat cienki <2 mm, klasa standardowa) zgodnie z normą EN 438-9
Zastosowanie: powierzchnie poziome poddawane dużym obciążeniom, np. kuchenne blaty robocze

Dostępność

Laminaty EGGER PerfectSense Premium Matt z rdzeniem barwionym w masie są częścią **Kolekcji materiałów dekoracyjnych EGGER.** Mają one grubość nominalną 0,80 mm. Są dostępne od jednej sztuki z magazynu w wybranych dekorach, zgodnie z programem dostaw obowiązującym w danym kraju. Pozostałe dekory mogą zostać wyprodukowane po akceptacji zapytania, uwzględniając minimalną ilość 260 m² w danym wariancie - patrz sekcja „Forma dostawy”.

Dane techniczne

Laminaty z powierzchnią lakierowaną w tej chwili nie są opisywane ani klasyfikowane w normie EN 438. Zgodnie z normą EN 438-9 laminaty EGGER PerfectSense Premium Matt z rdzeniem barwionym w masie można przypisać do standardowej klasy **BTS**. Nazwa BTS pochodzi od: laminat warstwowy z rdzeniem barwionym w masie, laminat cienki, klasa standardowa. Oznacza to, że laminat ten można stosować w orientacji poziomej bez spełnienia wymagań postformingu.

Cecha jakościowa	Norma badania	Jednostka lub cecha	Wartość
Odporność na ścieranie powierzchni*	EN 438-2	Liczba Obrotów Punkt początkowy	 ≥150
Odporność na zarysowania*	EN 438-2	Stopień	≥4[1)]
Grubość	EN 438-2	mm	±0,15
Długość i szerokość[2)]	EN 438-2	mm	+10 / -0
Płaskość[3)]	EN 438-2	mm/m (maks.)	100
Odporność na parę wodną	EN 438-2	Ocena (min.)	4
Odporność na suche gorąco (160°C)	EN 438-2	Ocena (min.)	4

Cecha jakościowa	Norma badania	Jednostka lub cecha	Wartość
Stabilność wymiarów w podwyższonych temperaturach	EN 438-2	% maks. L[a] T[b]	 0,80 1,40
Odporność na plamy	EN 438-2	Ocena (min.) Grupy 1 i 2 Grupa 3	 5 4
Odporność na działanie światła (ksenonowa lampa łukowa)	EN 438-2	Skala szarości Powierzchnia Rdzeń	 4[4)] 3[4)]

* Właściwość jest istotna dla oznaczenia typu materiału.
1) wyraźnie widoczny ciągły podwójny okrąg zarysowań w ≥90%.
2) Tolerancje dla arkuszy przycinanych na wymiar są uzgadniane pomiędzy firmą EGGER a nabywcą.
3) Jeżeli laminat jest przechowywany w sposób i w warunkach określonych w rekomendacjach firmy EGGER.
4) Nadmierna zmiana tonacji i/lub fotochromia jest wynikiem ekspozycji na zbyt intensywne naświetlenie i nie nosi znamion naturalnego narażenia.
L[a] = we wzdłużnym kierunku materiału płyty włóknistej (zwykle w kierunku najdłuższego wymiaru laminatu).
T[b] = w poprzek układu materiału płyty włóknistej (pod kątem prostym do kierunku L).

Forma dostawy

Przegląd naszych opcji dostawy dotyczących zamówień:

Opcje laminatów EGGER PerfectSense Premium Matt z rdzeniem barwionym w masie	
Struktura	PM
Dekor	U9991 i W1101
Grubość nominalna – arkusz	0,80 mm
Długość maksymalna – arkusz	4100 mm; z odstopniowaniem co 50 mm
Długość minimalna – arkusz	800 mm; z odstopniowaniem co 50 mm
Standardowa długość	2464; 2800; 3050 i 4100 mm
Maksymalna szerokość	1310 mm
Standardowa szerokość	950; 1020; 1245 i 1310 mm
Średnica gilzy	150 mm
Minimalna ilość	260 m²
Folia ochronna	folia ochronna w standardzie

Nota dotycząca zastosowań technicznych

Powierzchnia wysoce matowego laminatu PerfectSense Premium Matt jest wykańczana lakierem UV z właściwościami zapobiegającymi pozostawianiu odcisków palców. Powierzchnia lakieru jest pozbawiona „struktury”, dlatego po poddaniu obciążeniom mechanicznym mogą wystąpić oznaki zużycia. W przypadku dekorów średnio ciemnych do ciemnych i z nadrukiem, ślady użytkowania łatwiej zauważyć niż w przypadku dekorów jasnych. Nie osłabia to cech funkcjonalnych powierzchni, a jedynie aspekt wizualny.

Ze względu na tolerancje użytych materiałów podstawowych możliwe są niewielkie różnice koloru tych samych produktów. W związku z tym wykonane elementy, które przylegają do siebie należy sprawdzić pod kątem jednolitości kolorów. Ewentualne

dopuszczalne różnica koloru i wyglądu powierzchni między próbką wzorcową firmy EGGER a elementem testowym Klienta winny być zgodne z normą EN 438.
Ze względu na różnice w technologii wytwarzania różnych produktów mogą również wystąpić różnice w kolorze i powierzchni między nimi (np. płyta laminowana, laminat, obrzeże) nawet jeśli mają tę samą kombinację dekoru i struktury. Aby mieć wgląd w dokładne odwzorowania koloru i struktury należy zamówić próbkę odpowiedniego produktu i do niej się odnosić.

Laminaty EGGER PerfectSense Premium Matt z rdzeniem barwionym w masie są pokrywane folią ochronną w celu zabezpieczenia powierzchni na czas transportu i obróbki. Samoprzylepna folia ochronna jest przewidziana do stosowania przez określony czas, tzn. należy ją zdjąć natychmiast po obróbce laminatu, jednak nie później niż 6 miesięcy od daty dostawy. Odporność termiczna folii ochronnej to ok. 70°C.

Więcej szczegółowych informacji dostępnych jest w danych technicznych „Laminaty EGGER z folią ochronną”.

Zalecenia dotyczące konserwacji i czyszczenia

Laminaty PerfectSense Premium Matt z rdzeniem barwionym w masie firmy nie wymagają szczególnej pielęgnacji ze względu na swoją odporną, higieniczną i gęstą powierzchnię. Powierzchnie te są na ogół łatwe w czyszczeniu. Nie należy używać sanitarnych środków czyszczących i detergentów zawierających komponenty ścierne, ponieważ ich stosowanie może prowadzić do zmiany stopnia połysku i/lub powstania zadrapań na materiale. Środki natłuszczające, stosowane na przykład w niektórych preparatach czyszczących do tworzyw sztucznych, także przyczyniają się do zmian stopnia połysku. W celu zachowania właściwości zapobiegających pozostawianiu odcisków palców należy je dokładnie usuwać z powierzchni.

Szczegółowe informacje na ten temat dostępne są w broszurze „Zalecenia dotyczące czyszczenia i pielęgnacji powierzchni produktów EGGER”.

Dokumenty dodatkowe / informacje o produkcie

Więcej informacji można znaleźć w dokumentach wymienionych poniżej:

- Instrukcja obróbki „Laminaty EGGER”
- Ulotka techniczna – „Laminaty przeciwprężne EGGER”
- Ulotka techniczna – „Laminaty EGGER z folią ochronną”
- Ulotka techniczna – „Laminaty EGGER do tablic suchościeralnych”
- Ulotka techniczna – „Odporność laminatów EGGER na działanie środków chemicznych”
- Ulotka techniczna – „Zalecenia dotyczące czyszczenia i pielęgnacji powierzchni produktów EGGER”

Dodatkowe informacje:
Niniejsze dane techniczne zostały sporządzone zgodnie z posiadaną przez nas wiedzą. Podane informacje są oparte na doświadczeniach praktycznych oraz badaniach przeprowadzonych we własnych laboratoriach i odzwierciedlają aktualny stan wiedzy. Dokumentacja jest przeznaczona jedynie do celów informacyjnych i nie stanowi gwarancji właściwości produktu ani potwierdzenia, że jest on odpowiedni do określonych zastosowań. Firma nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek błędy, w tym błędy dotyczące norm i błędy drukarskie. Ponadto modyfikacje techniczne mogą wynikać z ciągłego rozwoju laminatów PerfectSense Premium Matt z rdzeniem barwionym w masie firmy EGGER oraz ze zmian w normach i dokumentach prawnych. Informacji zawartych w niniejszym arkuszu danych technicznych nie powinno się zatem uważać za oficjalnie wiążącą instrukcję obsługi. Obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.

qualityaustria SYSTEM CERTIFIED ISO 9001:2015 No.00184/0

CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM