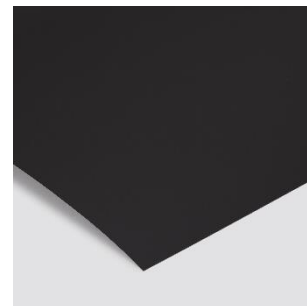


Dane techniczne

Laminaty PerfectSense Topmatt EGGER



Opis materiału

Opis:	Laminaty PerfectSense Topmatt EGGER
Opis produktu:	laminaty dekoracyjne, wykończone lakierem UV
Typ laminatu:	HGS (Horizontal General-Purpose-Standard)
Grubość nominalna (arkusz):	0,60 i 0,80 mm
Grubość nominalna (rolka):	0,60 mm
Standardowe formaty:	2,800 / 3,050 x 1,310 mm; 2,464 x 1,245 mm (4' x 8')
Szerokość maksymalna:	1,310 mm
Szerokość standardowa:	950; 1,020; 1,245 i 1,310 mm
Długość maksymalna:	4,100 mm
Długość standardowa:	2,464; 2,800; 3,050 i 4,100 mm
Długość rolki:	200 i 400 m
Średnica gilzy:	150 mm
Folia ochronna:	tak

¹⁾ Klasyfikacja HGS zgodnie z EN 438-3

Dostępność

Laminaty EGGER PerfectSense Topmatt o nominalnej grubości 0,8mm stanowią część Kolekcji materiałów dekoracyjnych EGGER. Są dostępne z magazynu od jednego arkusza, zależnie od programu dostaw w danym kraju. Produkcja o nominalnej grubości 0,60 mm jest możliwa od minimalnej ilości 260 m² i jest wykonywana na zamówienie.

Dane techniczne

Laminaty o strukturze na bazie lakieru nie są obecnie opisane ani klasyfikowane zgodnie z normą EN 438. Zgodnie z normą EN 438-3, laminaty PerfectSense Topmatt można przypisać do grupy HGS (Horizontal General-purpose Standard). Oznacza to, że laminaty te można używać do zastosowań poziomych oraz nie mogą podlegać postformingowi.

Cecha jakościowa	Norma badania	Jednostka lub cecha	Wartość
Grubość	EN 438-2	mm	± 0,10
Długość ¹⁾ i szerokość ^b	EN 438-2	mm	+10/-0
Płaskość ^a	EN 438-2	mm/m (max.)	60
Odporność na ścieranie powierzchni	EN 438-2	Obroty (min.)	150
Odporność na uderzenie kulką o małej średnicy	EN 438-2	N (min) Grubość nominalna 0,60 mm Grubość nominalna 0,80 mm	≥ 15 ≥ 20
Odporność na zarysowania	EN 438-2	Ocena	≥ 4
Odporność na parę wodną	EN 438-2	Ocena (min.)	4
Odporność na suche gorąco (160 °C)	EN 438-2	Ocena (min.)	4
Stabilność wymiarów w warunkach podwyższonej temperatury	EN 438-2	% max. L ^a T ^b	0,55 1,05
Odporność na wilgotne gorąco (100 °C)	EN 438-2	Ocena (min.)	4
Odporność na plamy	EN 438-2	Ocena (min.) Grupy 1 i 2 Grupa 3	5 4
Odporność na działanie światła (Xenon arc lamp)	EN 438-2	Skala szarości	4 do 5
Cięcie poprzeczne	DIN EN ISO 2409	Wskaźnik cięcia poprzecznego	0-1
Poziom połysku (60°)	EN ISO 2813	GE	3 ± 2

¹⁾ Wartość tolerancji dla długości odnosi się jedynie do laminatów dostarczanych w arkuszach, a nie w rolkach

^a Jeżeli laminat jest przechowywany w sposób i w warunkach określonych w rekomendacjach firmy EGGER.

^b Tolerancje płyt docinanych na wymiar są uzgadniane między firmą EGGER a kupującym.

L^a = wzdłuż układu włókien arkusza (najczęściej kierunku najdłuższego wymiaru laminatu).

T^b = w poprzek układu włókien arkusza (pod kątem prostym do kierunku L).

Techniczne adnotacje dotyczące zastosowań

Bardzo matowa powierzchnia PerfectSense Topmatt jest wykończona lakierem UV o właściwościach chroniących przed odciskami palców. Powierzchnia lakieru „nie ma tekstury”, więc pod wpływem naprężeń mechanicznych mogą pojawić się oznaki zużycia. W przypadku średnich do ciemnych jednolitych i drukowanych dekorów ślady użytkowania są bardziej widoczne niż w przypadku jasnych dekorów. Nie wiąże się to ze zmianami funkcjonalności powierzchni, a tylko wpływa na jej aspekty wizualne.

Lakierowana powierzchnia laminatów PerfectSense Topmatt może się różnić kolorystycznie w porównaniu z innymi produktami EGGER. Nie można zagwarantować 100% dopasowania kolorystycznego między laminatami i płytami Eurodekor EGGER.

Laminaty PerfectSense Topmatt są wyposażone w folię ochronną zapewniającą ochronę powierzchni podczas ich transportu i obróbki. Samoprzylepną folię ochronną należy usunąć natychmiast po obróbce laminatu, nie później jednak niż 6 miesięcy od daty dostawy.

Szczegółowe informacje znajdują się w dokumencie "Laminaty EGGER z folią ochronną".

Zalecenia dotyczące konserwacji i czyszczenia

Z uwagi na swoją odporną, higieniczną i zwartą powierzchnię laminaty PerfectSense Topmatt firmy EGGER nie wymagają żadnych szczególnych form konserwacji. Powierzchnie te są zazwyczaj łatwe w czyszczeniu. Nie należy używać sanitarnych środków czyszczących i detergentów zawierających komponenty ściernie, 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 można znaleźć w naszej ulotce „Instrukcja czyszczenia i pielęgnacji laminatów EGGER”.

Dodatkowe dokumenty / Informacje o produkcie

Więcej informacji można znaleźć w dokumentach wymienionych poniżej:

- Instrukcja obróbki „Laminaty EGGER ”
- Ulotka techniczna " Laminaty EGGER z folią ochronną "
- Ulotka techniczna " Instrukcja czyszczenia i pielęgnacji laminatów EGGER "

Uwaga:

Niniejsza dokumentacja techniczna została sporządzona zgodnie z naszą najlepszą 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 jakiegokolwiek błędy, włączając błędy dotyczące norm i błędy drukarskie. Ponadto w związku z ciągłym rozwojem laminatów PerfectSense Topmatt EGGER, jak i zmianami w normach i dokumentach prawa powszechnego, mogą zachodzić zmiany techniczne dotyczące produktu. Te dane techniczne nie są instrukcją użytkowania ani dokumentem prawnie wiążącym. Obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.