

DANE TECHNICZNE

EGGER LAMINAT XL



Laminat XL firmy EGGER jest laminatem dekoracyjnym na bazie żywicy utwardzalnej. Ma on wielowarstwową strukturę i składa się z papieru dekoracyjnego impregnowanego żywicą melaminową oraz kilku warstw papieru rdzeniowego impregnowanego żywicą fenolową, które są razem prasowane pod wysokim ciśnieniem i w wysokiej temperaturze.

Zastosowanie

Laminat XL może być używany do laminowania blatów roboczych, frontów meblowych, parapetów, drzwi, blatów stołowych, paneli wewnętrznych, dekoracyjnych paneli wykończeniowych itp.

Dostępność

Laminat XL jest oferowany w wybranych kombinacjach dekorów i struktur, zgodnie z programem dostaw dla danego kraju.

Magazynowanie / obróbka

Laminat musi być przechowywany w zamkniętych i suchych pomieszczeniach w normalnych warunkach klimatycznych. Po usunięciu oryginalnego opakowania laminat należy przechowywać na poziomych i pełnopowierzchniowych płytach ochronnych. Należy unikać bezpośredniego kontaktu z podłogą i narażenia na światło słoneczne. Wierzchni arkusz laminatu powinien być ułożony stroną dekoracyjną w dół i przykryty płytą ochronną o co najmniej takich samych wymiarach jak laminat.

Więcej informacji na temat przechowywania i obróbki można znaleźć w dokumentach wymienionych poniżej:

- Instrukcja obróbki laminatów EGGER
- Dane techniczne – klejenie laminatów EGGER XL

Cechy jakościowe / dane techniczne

Laminat XL jest zgodnie z normą EN 438:2005 laminatem typu HGS. Typ HGS może być stosowany poziomo i nie można go poddawać postformingowi.

Właściwość	Wzorzec	Jednostka	Wartość
Odporność na ścieranie powierzchni Punkt początkowy ścierania (IP) Wartość ścierania (IP+FP)/2	EN 438-2:10	Liczba obrotów (min.)	≥ 150 ≥ 350
Odporność na uderzenia Uderzenie małą kulką	EN 438-2:20	Niutony (min.)	≥ 20
Odporność na zarysowania	EN 438-2:25	Klasa (min.)	3
Odporność na suche gorąco	EN 438-2:16	Klasa (min.)	4
Odporność na parę wodną	EN 438-2:14	Klasa (min.)	4
Odporność na plamy	EN 438-2:26	Klasa (min.) Grupa 1 i 2 Grupa 3	5 4
Odporność na działanie światła (lampa)	EN 438-2:27	Skala szarości	od 4 do 5 ^{*1}
Odporność na żar papierosa	EN 438-2:30	Klasa (min.)	3

*1 Nadmierna zmiana tonacji i/lub fotochromia jest wynikiem ekspozycji na zbyt intensywne naświetlenie i nie stanowi wartości naturalnego światła.

Wymiary / wartości tolerancji

ROZMIAR

Rozmiar standardowy: 2790 x 2060 x 0,80 mm

Rozmiar specjalny: 5600 x 2060 x 0,80 mm – dostępny na zamówienie

Przycięcie na wymiar: dostępne na życzenie – minimalna długość: 400 mm; minimalna szerokość: 300 mm

TOLERANCJE

Nominalna grubość – laminat [mm]	Wartość tolerancji [mm]	Wartość tolerancji dla długości [mm]	Wartość tolerancji dla szerokości [mm]
0,80	± 0,10	+10/-0	± 10

Zalecenia dotyczące czyszczenia i użytkowania

Z uwagi na swoją odporną i higieniczną oraz zwartą powierzchnię laminaty XL EGGER nie wymagają żadnych szczególnych form konserwacji. Powierzchnie są łatwe do czyszczenia, dotyczy to również powierzchni o głębokich strukturach.

Bardziej szczegółowe informacje można znaleźć w ulotce „Zalecenia dotyczące czyszczenia i użytkowania laminatów EGGER”.

Niniejsza dokumentacja techniczna została sporządzona zgodnie z naszą najlepszą wiedzą. Podane informacje są oparte na doświadczeniach praktycznych, jak również badaniach we własnych laboratoriach i odzwierciedlają one obecny stan wiedzy. Dokumentacja jest przeznaczona jedynie do celów informacyjnych i nie stanowi ona gwarancji właściwości produktu ani jego dostosowania do odpowiednich zastosowań. Firma nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy, błędy dotyczące norm ani błędy drukarskie. Ponadto zmiany techniczne mogą wynikać z dalszego rozwoju, jak również ze zmian w normach i dokumentach pochodzących od organów statutowych. Informacji zawartych w niniejszej ulotce technicznej nie powinno się zatem uważać za oficjalnie wiążącą instrukcję obsługi. O ile nie poczyniono odmiennych ustaleń, za obowiązujące uznaje się nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.