

Arkusze danych technicznych



Arteo Ceramin

Klasa 34 wg DIN EN 16511:2023-07

Stan na: 05/2025

Profil:

easyloc
by CLASSEN

Materiał nośny:

Classen Ceramin-Board

Wymiary:

1290 x 203 x 4 mm

Zaw. / masa jedn.:

10 szt. = 2,618 m² / ok. 17 kg

Zaw. / masa pal.:

48 jedn. = 125,664 m² / ok. 807 kg

Powierzchnia:

Timberland MATT 56 T

Właściwości	Proces kontroli	Wymagania
Wymagania ogólne		
Cechy geometryczne	EN 17539	Długość: ± 0,5 mm Szerokość: ± 0,1 mm
Grubość elementu	EN 17539	± 0,5 mm
Płaskość elementu	EN 17539	Długość: wklęsłość ≤ 0,50%, wypukłość ≤ 1,00% Szerokość: wklęsłość ≤ 0,15%, wypukłość ≤ 0,20%
Prostokątność elementu	EN 17539	maks. ≤ 0,20 mm
Prostoliniowość krawędzi warstwy kryjącej	EN 17539	maks. ≤ 0,30 mm/m
Fugi między panelami	EN 17539	Ø ≤ 0,15 mm maks. ≤ 0,20 mm
Różnice wysokości między panelami	EN 17539	Ø ≤ 0,10 mm maks. ≤ 0,15 mm
Odporność na działanie światła	EN ISO 4892-2	Skala szarości stopień ≥ 4
Określenie zmiany wymiaru i zwijania się po działaniu ciepła	ISO 23999	Δl ≤ 0,15 % ≤ 2 mm
Wymagania klasyfikacyjne		
Odporność na ścieranie	ISO 24338 Procedura B	≥ 7.000 cykli
Odporność na uderzenia	EN 13329:2006	≥ 1.800 mm
Odporność na mikrozarzysowania	EN 16094	≤ MSR - A2 (l ≤ 1 zmiana jednostki l przy 60°)
Działanie kółek krzesła	ISO 4918	Brak widocznych uszkodzeń w przypadku typu W (25.000 cykli)
Zachowanie podczas symulacji przesuwania nóg meblowych	EN ISO 16581	Brak widocznych uszkodzeń w przypadku typu 0
Wgniecenie pod stałym obciążeniem	EN ISO 24343-1	maks. ≤ 0,15 mm
Odporność na zaplamienie	EN 438-2	5 (grupa 1 i 2), 4 (grupa 3)
Pęcznienie	ISO 24336	Bez obrzęków
Trwałość połączeń	ISO 24334	F _{0.2} ≥ 1,0 kN/m F _{50.2} ≥ 3,5 kN/m
Istotne właściwości		
Klasa palności*	EN 13501-1	C _{fl} - s1
Oporność na ślizganie*	EN 13893	DS
Właściwości elektrostatyczne	EN 1815	Nie antystatyczny
Zawartość formaldehydu*	EN 16516	Nie dodany
Opór cieplny*	EN 12667	R ≤ 0,015 (m ² K)/W
Zawartość PCP	CEN/TR 14823	Brak PCP
Właściwości dodatkowe		
Skład		Bez PVC i zmiękczaczy
Emisja lotnych związków organicznych (LZO)	www.blauer-engel.de/uz120 • emissionsarm • geringer Schadstoffgehalt • in der Wohnumwelt gesundheitlich unbedenklich	
Treści pochodzące z recyklingu (pokonsumenckie)		

Utylizacja: Zastosowanie niekomercyjne: z odpadami domowymi i wielkogabarytowymi | Zastosowanie komercyjne: nr kodu odpadu AVV 17 02 03
Gwarantujemy zblizną równomierność koloru przy zastosowaniu wyselekcjonowanych źródeł światła D50 (CIE D 50, ANSI PH 2.30, ISO 3664) i D65 (CIE D 65).

* istotne właściwości w zakresie zdrowia, bezpieczeństwa i energooszczędności zgodnie z CE EN 14041

Opracowywane przez nas arkusze danych technicznych są na bieżąco aktualizowane i dostosowywane do stanu wiedzy technicznej.

CLASSEN Holz Kontor GmbH, Werner-von-Siemens-Str. 18-20, DE-56759 Kaisersesch

To wydanie zastępuje wszystkie wcześniejsze wydania i obowiązuje w chwili opracowania.

Niniejszy dokument jest ważny bez podpisu.