

Arkusz danych technicznych

Ceramin Tiles 120/260



klasa 32 wg EN 10874

Materiał nośny:
Wymiary:

Classen Ceramin-Board
2700 x 1202 x 3 mm

Właściwości	Proces kontroli	Wymagania
Wymagania ogólne		
Cechy geometryczne	ISO 24337	Długość: $\pm 0,5$ mm Szerokość: $\pm 0,1$ mm
Grubość elementu	ISO 24337	$\pm 0,5$ mm
Prostokątność elementu	ISO 24337	maks. $\leq 0,20$ mm
Płaskość elementu	ISO 24337	Szerokość: wklęsłość $\leq 0,15\%$ wypukłość $\leq 0,20\%$ Długość: wklęsłość $\leq 0,50\%$ wypukłość $\leq 1,00\%$
Prostoliniowość krawędzi warstwy kryjącej	ISO 24337	maks. $\leq 0,30$ mm/m
Odporność na działanie światła	EN ISO 4892-2	Skala szarości stopień ≥ 4
Wymagania klasyfikacyjne		
Odporność na ścieranie	EN 15468	≥ 3000 cykli (AC4)
Odporność na uderzenia	EN 16511	≥ 1200 mm
Odporność na mikrozarysowania	EN 16094	$\leq$ MSR - A3
Działanie kółek krzesła	EN 425	Brak widocznych uszkodzeń w przypadku typu W (25 000 cykli)
Zachowanie podczas symulacji przesuwania nóg meblowych	EN 424	Brak widocznych uszkodzeń w przypadku typu 0
Wgniecenie pod stałym obciążeniem	EN ISO 24343-1	$\leq 0,20$ mm
Odporność na zapłnienie	EN 438-2	5 (grupa 1 i 2), 4 (grupa 3)
Pęcznienie	ISO 24336	bez obrzęków
Określenie zmiany wymiaru i zwijania się po działaniu ciepła	ISO 23999	$\Delta l \leq 0,25\%$
Istotne właściwości		
Klasa palności ściany* Klasa palności podłogi*	EN 13501-1	D - s2, d2 Cn - s1
Oporność na ślizganie* / zapobieganie poślizgnięciu	EN 13893 DIN 51130 DIN 51097	DS R10 B
Właściwości elektrostatyczne	EN 1815	nie elektrostatyczny
Zawartość formaldehydu*	EN 16516	nie zadane
Opór cieplny*	EN 12667	$R \leq 0,013$ (m ² K/W)
Zawartość PCP	CEN/TR 14823	brak PCP
Właściwości dodatkowe		
Skład	Bez PVC i zmiękczaczy	
Emisja lotnych związków organicznych	wg wytycznych eco Institut	znak eco Institut
www.blauer-engel.de/uz120 • low emissions • low pollutant content • no adverse impact on health in the living environment		

Utylizacja: Zastosowanie niekomercyjne: z odpadami domowymi / wielkogabarytowymi | Zastosowanie komercyjne: nr kodu odpadu AVY 17 02 03

Gwarantujemy zbliżoną 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 EN14041

Opracowywane przez nas arkusze danych technicznych są na bieżąco aktualizowane i dostosowywane do stanu wiedzy technicznej.
To wydanie zastępuje wszystkie wcześniejsze wydania i obowiązuje w chwili opracowania.
Stan na 11 / 2021

Niniejszy dokument jest ważny bez podpisu.