

Płyta brodzikowa BOTAMENT®

odpływ liniowy – zintegrowany

Płyta brodzikowa BOTAMENT® z odpływem liniowym - zintegrowanym jest bezprogową, licującą z podłogą podstawą brodzika typu walk in. Wykonana jest na bazie niezawierającego związków CFC, sztywnego rdzenia z polistyrenu ekstrudowanego XPS, obustronnie pokrytego specjalną, modyfikowaną polimerami zaprawą mineralną z wtopioną siatką wzmacniającą z włókna szklanego. Dodatkowo górna strona płyty zabezpieczona jest doskonałą, wodoodporną powłoką izolacyjną.

Płyta brodzikowa przeznaczona jest do bezpośredniego pokrywania okładziną ceramiczną, charakteryzuje się dużą wytrzymałością na obciążenia oraz zawiera fabrycznie zintegrowany kanał odwodnienia liniowego wraz z syfonem i pokrywą.

Właściwości

Płyta brodzikowa BOTAMENT® umożliwia stosowanie zarówno mało- jak i wielkoformatowych okładzin ceramicznych. Może być montowana praktycznie na każdej powierzchni oraz indywidualnie dopasowywana do wymagań klienta.

- ❖ doskonałe właściwości wodoodporne – bezpieczeństwo i odporność na korozję biologiczną
- ❖ izolacja termiczna – efekt „ciepłej podłogi”
- ❖ fabrycznie zintegrowany pierścień montażowy wpustu oraz wyprofilowane spadki powierzchni.
- ❖ lekka
- ❖ łatwa i szybka w montażu
- ❖ stabilna wymiarowo i wytrzymała na obciążenia
- ❖ dostępna w szerokim zakresie wymiarów
- ❖ umożliwia nowoczesną i swobodną aranżację pomieszczeń

Obszar zastosowania

- ❖ nowe inwestycje oraz obszar renowacji
- ❖ budownictwo mieszkaniowe, hotelowe, opieka zdrowotna i in.
- ❖ doskonała, wytrzymała i wodoodporna podstawa brodzika przeznaczona do bezpośredniego pokrywania okładziną ceramiczną z zastosowaniem metody cienkowarstwowej.
- ❖ bezprogowy, licujący z podłogą montaż umożliwia łatwy dostęp dla wózków inwalidzkich
- ❖ stosowane w połączeniu z płytą budowlaną BOTAMENT® oraz akcesoriami tworzą kompletny, wodoodporny system dla kabin prysznicowych

Płyty brodzikowe BOTAMENT® przeznaczone są do stosowania w pomieszczeniach wewnętrznych w normalnym, średnim przedziale temperatur pokojowych.

Przygotowanie podłoża

Podłoże pod płyty brodzikowe powinno być:

- ❖ suche i czyste
- ❖ nośne i stabilne
- ❖ oczyszczone z tłuszczu, środków antyadhezyjnych innych luźnych części

Wszelkie informacje dot. montażu oraz przygotowania podłoża dostępne są w dziale technicznym BOTAMENT®.

Parametry techniczne

Rdzeń XPS

Materiał rdzenia (XPS)	Polistyren ekstrudowany o zamkniętokomórkowej strukturze, niezawierający związków CFC
Napężenia ściskające przy 10% odkształceniu EN 826	0,30 N/mm ²
Współczynnik przewodzenia ciepła (λ) EN 13164	0,035 W/mK
Gęstość pozorna rdzenia	≥ 33 kg/m ³
Długotrwała absorpcja wody przez zanurzenie EN 12087	0,7% (objętość)
Kapilarność	brak
Liniowy współczynnik rozszerzalności cieplnej	0,07 mm/mK
Zakres temperatur stosowania	-50°C / +70°C
Euroklasa reakcji na ogień EN 13501-1	E

Parametry dotyczą pianki XPS – wartości średnie

Odpływ liniowy

Odpływy liniowe wyposażone są w syfon oraz ruszt ze stali nierdzewnej

Szerokość korytka odpływu	60 mm
Średnica odpływu	DN 40 mm
Wydajność	0,5 l/s; 30 l/min
Wysokość zasyfonowania (syfon kombinowany)	29 mm

Płyta brodzikowa BOTAMENT® - odpływ liniowy zintegrowany

Min. wymiar płytek dla obciążenia wózkami inwalidzkimi	50 x 50 mm
Min. wymiar mozaiki	20 x 20 mm
Min. wysokość całkowitej zabudowy: - 900 x 900 mm - 1200 x 900, 1200 x 1000 mm	76 mm 79 mm
Spadek powierzchni	1 %

Płyta brodzikowa BOTAMENT®

odpływ liniowy – zintegrowany

Dostępne wymiary:

Długość (mm)	Szerokość (mm)	Wysokość (mm)
900	900	76
1200	900	79
1200	1000	79

Opakowanie

Płyty brodzikowe z odpływem liniowym zintegrowanym dostarczane są w opakowaniach kartonowych wraz matą uszczelniającą o wym. 600 x 1000 mm.

Przechowywanie

Płyty brodzikowe BOTAMENT® powinny być składowane w pozycji poziomej, niezależnie od rozmiaru. Należy je chronić przed bezpośrednim oddziaływaniem promieniowania UV i wilgoci oraz uszkodzeniami mechanicznymi.

Istotne wskazówki

Należy unikać dużych obciążeń punktowych w przypadku okładziny mozaikowej. Unikać bezpośredniego kontaktu z produktami na bazie rozpuszczalników organicznych.

Uwaga: Wszelkie informacje zawarte w niniejszej karcie oparte są na naszym doświadczeniu i najlepszej wiedzy, jednakże nie mogą być traktowane jako prawnie wiążące. Należy bezwzględnie każdorazowo stosować się do prawodawstwa miejscowego, w zakresie przeznaczenia oraz zastosowania w obiektach budowlanych. Przy spełnieniu powyższych wymogów odpowiadamy za poprawność przekazanych informacji w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży, Dostaw i Płatności. Wszelkie doradztwo ze strony naszych Współpracowników, odbiegające od treści naszych kart technicznych, jest wiążące jedynie w przypadku pisemnego ich potwierdzenia. W każdym przypadku należy stosować się do ogólnie obowiązujących zasad sztuki budowlanej. Wydanie PL-1605. Po ukazaniu się nowego wydania powyższe stają się nieaktualne. Dalsze dane techniczne zawarte są w kartach technicznych dostępnych na stronie internetowej www.botament.com.

BOTAMENT® Systembaustoffe • ul. Prądzyńskiego 20 • 63-000 Środa Wlkp. • www.botament.com