



BOTAMENT® SYSTEMBAUSTOFFE



BOTAMENT® RD 2 THE GREEN 1 NOWA GENERACJA IZOLACJI BUDOWLI

HYDROIZOLACJE / SYSTEMY USZCZELNIANIA BUDYNKU

ZASTOSOWANIE

BOTAMENT® RD 2 The Green 1 może być stosowany zarówno podczas budowy nowych obiektów, jak i do prac remontowych w obiektach już istniejących

- izolacja ścian piwnic, płyt i ław fundamentowych, balkonów i tarasów
- renowacja izolacji budynku oraz starych pokryć dachowych
- izolacja pozioma, podposadzkowa
- izolacja pozioma ścian
- izolacja obszarów obciążonych wodą w ogrodach (GaLaBau)
- izolacja zbiorników na wodę
- mocowanie płyt ochronnych i izolacyjnych

ZALETY

- doskonałe właściwości aplikacyjne połączone z niemal niezależnym od temperatury przebiegiem procesu wysychania
- niezawodne, wielofunkcyjne uszczelnienie reaktywne – uszczelnianie podłoży mineralnych, starych bitumicznych powłok grubowarstwowych i powłok malarskich
- w przeciwieństwie do tradycyjnych izolacji bitumicznych BOTAMENT® RD 2 The Green 1 jest wysoce odporny na promieniowanie UV, mróz, a także wykazuje wysoką wzajemną tolerancję z produktami mineralnymi
- możliwość bezproblemowego tynkowania oraz malowania powstałej powłoki uszczelniającej
- uniwersalność zastosowania BOTAMENT® RD 2 The Green 1 powoduje, że stosowanie tradycyjnych hydroizolacji jest zbędne – łatwe przechowywanie, proste zasady aplikacji
- BOTAMENT® RD 2 The Green 1 **oparty jest na nowej technologii bazującej na spoiwach polimerowych**
- po trzech godzinach BOTAMENT® RD 2 The Green 1 jest już odporny na deszcz, po czterech – można na nim naklejać płyty drenażowe i termoizolacyjne, a po 24 godzinach – może być obciążany mechanicznie
- BOTAMENT® RD 2 The Green 1 stosuje się bez gruntowania



- niewielkie grubości warstw w połączeniu z najwyższą wydajnością
- wysoka elastyczność i zdolność mostkowania rys
- możliwość całkowitej rezygnacji ze stosowania siatki zbrojącej
- szczelność także w przypadku negatywnego ciśnienia wody (faza budowy)
- możliwość wzrokowej kontroli procesu wysychania, w trakcie którego kolor zmienia się z jaskrawozielonej barwy materiału w stanie świeżym do ciemnozielonej po jego wyschnięciu

INFORMACJE DODATKOWE

Aprobata i certyfikaty: Atest PZH HK/B/1364/01/2012 - izolacje podposadzkowe w pomieszczeniach przeznaczonych na stały pobyt ludzi; Certyfikat Instytutu Higieny w Gelsenkirchen, potwierdzający jego bezpieczeństwo z punktu widzenia oddziaływania na grunt i wody gruntowe



BOTAMENT® SYSTEMBAUSTOFFE

ul. Prądyńskiego 20, 63-000 Środa Wlkp.

tel. 61 286 45 20, -33, faks 61 286 45 14, www.botament.pl, e-mail: info@botament.pl

informatorbudownictwa.pl



BOTAMENT® RD 2 The Green 1. Szybka, wielofunkcyjna izolacja reaktywna. **Zastosowanie:** izolacja ścian piwnic, płyt fundamentowych, balkonów i tarasów, renowacja izolacji budynku oraz starych pokryć dachowych, uszczelnianie spoin pionowych oraz szelnie roboczych w betonie wodnieprzepuszczalnym, izolacja pozioma, podposadzkowa, izolacja pozioma ścian, izolacja obszarów obciążonych wodą w ogrodach (GaLaBau), izolacja zbiorników na wodę, mocowanie płyt ochronnych i izolacyjnych.



BOTAMENT® BM 92 Schnell. Grubowarstwowa bitumiczna masa uszczelniająca 2K. **Zastosowanie:** izolacja zewnętrznych ścian piwnic, płyt fundamentowych, balkonów i tarasów, izolacja podposadzkowa, mocowanie płyt izolacyjnych i drenażowych. **Cechy szczególne:** szybkie schnięcie i odporność na deszcz, doskonała obróbka, wysoka odporność na „starzenie”, wysoka elastyczność, mostkuje rysy, nie zawiera rozpuszczalników organicznych, odporność na agresywne związki normalnie występujące w gruncie.



BOTAMENT® BE 90. Bitumiczna powłoka uszczelniająca. **Zastosowanie:** ochrona stykających się z gruntem, wykonanych z betonu części budynków i budowli, przeciw wilgotności gruntu oraz działaniu wód agresywnych. **Cechy szczególne:** nie zawiera dodatków wiążących, odporność na działanie czynników atmosferycznych oraz na wszystkie agresywne media normalnie występujące w gruncie, w połączeniu z cementem i wapnem tworzy zaprawy wodoszczelne.



MULTILIGHT. Lekka zaprawa klejowa o szerokim obszarze zastosowania. **Zastosowanie:** zaprawa cienko-, średniowarstwowa rozplynną, wyrównująca do 20 mm, do płyt wielkoformatowych (C2 TE), elastyczna (S1), do większości okładzin ceramicznych i podłoży, na ściany i podłogi, do wewnątrz i na zewnątrz. **Cechy szczególne:** bardzo stabilna zaprawa, bardzo długi czas otwarty oraz czas korekty, bardzo dobre wypełnienie pod płytką. **Klasyfikacja:** C2 TE S1/S2.



MULTISTONE®. Lekka zaprawa klejowa o szerokim obszarze zastosowania do płytek i kamieni naturalnych. **Zastosowanie:** zaprawa cienko- i średniowarstwowa rozplynną, wyrównująca do 30 mm, na ściany i podłogi, do wew. i na zew., do płyt wielkoformatowych, w miejscach stałe obciążonych wodą. **Cechy szczególne:** szybkowiążąca, bardzo elastyczna i wydajna, Low Emission, niskopłynąca, duża stabilność, bardzo dobre wypełnienie pod płytką. **Klasyfikacja:** C2 FT S1/S2.



MULTIFUGE®. Zaprawa do spoin o szerokim obszarze zastosowania 3-30 mm. **Zastosowanie:** spoinowanie okładzin z kamionki, kamionki szklowanej, gresu, klinkieru, betonu oraz odporne na przebarwienia kamienia naturalnego (oprócz marmuru), pustaków szklanych, mozaiki ceramicznej; na ogrzewanie podłogowe, tarasy. **Cechy szczególne:** elastyczna, szybkowiążąca, wodoodporna, odporna na zabrudzenia; szybkie chodzenie i obciążenie, do kontaktu z wodą pitną, Low Emission.



BOTAMENT® M 100. Masa wyrównawcza do ścian i podłóg. **Zastosowanie:** do wykonywania warstw wyrównujących, spadków i wyokrągleri, do naprawy ścian i posadzek betonowych, jastrychów cementowych pod płytki ceramiczne w nieckach basenowych i miejscach stałe obciążonych wodą, na ściany i podłogi, do wewnątrz i na zewnątrz. **Cechy szczególne:** grubość warstw od 3 do 50 mm, możliwość wykonywania okładzin po ok. 2 h. **Obróbka:** pacą lub pacą z filem.



BOTAMENT® MD 28. Specjalna izolacja mineralna, dwukomponentowa. **Zastosowanie:** elastyczna izolacja podpłytkowa na tarasach i balkonach, pod okładzin ceramiczne w pomieszczeniach mokrych i wilgotnych, w basenach i wielu innych silnie obciążonych wodą miejscach. **Cechy szczególne:** elastyczna, paroprzepuszczalna. **Zużycie:** ok. 1,6 kg/m² na każdy mm grubości.



BOTAMENT® AE. Membrana uszczelniająco-kompensująca do pewnego i elastycznego uszczelnienia na powierzchniach ściennych i podłogowych pod okładziną ceramiczną i z kamienia w pomieszczeniach mokrych, kuchniach przemysłowych, na tarasach i balkonach. **Klejenie do podłoża:** zaprawa klejowa BOTAMENT® M 21 i BOTAMENT® M 10 Speed. **Materiał:** polietylen gr. 0,8 mm. **Ciężar [g/m²]:** 285. **Wytrzymałość na rozerwanie:** 111 N/15 mm.