



Hydroizolacje bitumiczne





Hydroizolacje bitumiczne

Produkty zaprezentowane w tej broszurze pod marką Avenarius-Agro przeznaczone są do wykonywania hydroizolacji z zastosowaniem grubowarstwowych powłok bitumicznych (KMB). Polecane są do tworzenia powłok izolacyjnych i ochronnych przeciwko wilgoci, wodzie gruntowej zawieszonej i naporowej. Skutecznie zabezpieczają elementy podziemne, stropy, tarasy i balkony pod warstwami dociskowymi. Nadają się do przyklejania płyt izolacyjnych, na przykład styropianu, styroduru itp. na podłożach bitumicznych i mineralnych, jak również do podłoży suchych i matowo wilgotnych.

Austriacka firma Avenarius-Agro należąca do struktur firmy Caparol powstała w 1894 roku. Dzięki obecności na rynku przez ponad sto lat i kompetencji w zakresie hydroizolacji oraz w innych segmentach chemii budowlanej na stałe dołączyła do liderów branży na terenie Austrii.



Właściwości i zalety:

- Elastyczne, pokrywające pęknięcia,
- Odporne na ciężkie warunki atmosferyczne,
- Nie wymagające dodatkowego preparatu gruntującego
- Układane ręcznie i natryskiem,
- Odporne na naturalne składniki agresywne w glebie,
- Powłoki bez rozpuszczalnikowe,
- Bez zapachowe i niepalne,
- Rozcieńczane wodą.





ISOLAN BAUDICHT 1K



Wodorozcieńczalna masa bitumiczna z elastycznym tworzywem sztucznym, ekologiczna o dobrej odporności na wpływy atmosferyczne (przesycha przy +5°C). Do izolowania od zewnątrz murów piwnicznych, studni, zagłębionych w gruncie zbiorników żelbetowych. Do przyklejania płyt izolacyjnych z polistyrenu i innych.

- gruntowanie rozcieńczonym 1:1 z wodą
- nakładać 1-2 warstw bez rozcieńczania
- zużycie ok. 1,6 kg/m²/1 mm warstwy suchej
- grubość izolacji 3 mm zużycie ok. 4,8 kg/m²
- odporność na deszcz po ok. 4 godzinach
- nasypy ziemne po ok. 3-4 dniach



ISOLAN STYRODICHT 1K



Elastyczna, bezrozpuszczalnikowa masa bitumiczna z wypełnieniem polistyrenowym. Do izolacji piwnic w obiektach mieszkalnych, komercyjnych, garaży podziemnych i ścian oporowych. Do nakładania szpachlą i natryskiem.

- gruntowanie rozcieńczonym 1:1 z wodą
- nakładać 2-3 warstwy bez rozcieńczania
- zużycie ok. 4,0l/m²/3mm warstwy suchej
- odporność na deszcz po ok. 4 godzinach
- nasypy ziemne wykonać po 7 dniach





ISOLAN KELLERDICHT 2 K



Dwuskładnikowa, elastyczna masa bitumiczna, ulepszona tworzywem sztucznym, bez rozpuszczalnikowa. Izolacja plastyczno-elastyczna odporna na okresowo spiętrzającą się wodę. Do izolacji pionowej i poziomej w piwnicach obiektów mieszkalnych i komercyjnych, garaży podziemnych. Ponadto do przyklejania płyt polistyrenowych i innych.

- czas przerobu ok. 1,5 godziny
- gruntowanie rozcieńczonym 1:1 z wodą
- nakładać 2-3 warstwy bez rozcieńczania
- zużycie ok. 4,6 kg/m²/3mm warstwy suchej
- zużycie ok. 6,2 kg/m²/4mm warstwy suchej
- odporność na deszcz po ok. 3 godzinach
- nasypy ziemne wykonać po 2-3 dniach



ISOLAN BAUFLEX 2 K



Dwuskładnikowa, masa bitumiczna z wysoko elastycznym tworzywem sztucznym, bezwonna, bezrozpuszczalnikowa z wypełnieniem polistyrenowym i wzmocnieniem włóknistym. Jest urabialna nawet w temp. do -5°C . Dobrze twardnieje w grubej warstwie. Odporna na okresowo napierającą wodę do 7 bar. Do izolowania od zew. murów piwnicznych, do przyklejania płyt izolacji cieplnej basenów kąpielowych, do izolowania chłodni. Przykrywa powstające później pęknięcia do 2 mm wskutek np. osiadania budynku.

- czas przerobu ok. 1,5 godziny
- gruntowanie po rozcieńczeniu 15% wodą
- nakładać bez rozcieńczania 1-2 warstwy
- zużycie ok. 1,25 l/mm warstwy suchej
- grubość warstw 3-4 mm, nasypy ziemne 1-3 dni
- odporność na deszcz po 2-5 godzinach

