



4630 aqua-flex 2K membran



2-komponentowa bazująca na cemencie, elastyczna membrana do wodouszczelniania wewnątrz i na zewnątrz, w pomieszczeniach mokrych takich jak łazienki w budownictwie mieszkalnym, kuchnie przemysłowe oraz tarasy, balkony itp.

- Odporna na chemikalia stosowane powszechnie w przemyśle spożywczym i środowisku kąpielowym
- Dobra przyczepność do stałych podłoży mineralnie wiążących
- Doskonała powłoka spodnia pod płytki ceramiczne
- Nakładać szczotką, wałkiem lub szpachlą

4630 aqua-flex 2K membran jest zalecana jako membrana w pomieszczeniach mokrych takich jak łazienki domowe i w obiektach przemysłowych branży spożywczej, kuchniach przemysłowych, oraz na tarasach i balkonach na podłożu betonowym itp.

4630 aqua-flex 2K membran pakowana jest w 10 kg pojemniki.



Zastosowanie

- ✓ Ściany
- ✓ Podłogi
- Baseny pływakie
- ✓ Pomieszczenia mokre w pływalniach publicznych
- ✓ Przemysł spożywczy
- ✓ Balkony
- ✓ Tarasy
- ✓ Wewnątrz
- ✓ Zewnątrz


Rodzaje podłoża

- ✓ Podłoża betonowe
- ✓ Wylewka cementowa
- ✓ Elementy betonowe
- ✓ Mur tynkowany

Opis produktu

2-komponentowa, elastyczna, bazująca na cemencie membrana do wodouszczelniania podłoży mineralnie wiążących.

Dane techniczne

Gęstość:	1,5 kg/l
Właściwości wg. EN 14891:	CM02P
Zgodnie z EN 14891 produkt jest:	
- wodoszczelny po nałożeniu min.	1,5 kg/m ²
- elastyczny po nałożeniu min.	2,0 kg/m ²
Deformacja:	min. 0,75 mm
Czas przydatności do użycia:	1-2 godz.
Czas schnięcia w temp. 18°C powierzchniowo sucha,	
do układania kolejnej warstwy:	2-3 godz..
do dalszej obróbki:	6 godz.
gotowość do obciążeń:	7 dni
Zalecana temp. pracy (proszku i wody):	10-20°C
Zużycie:	
łazienka (mieszkanie prywatne)	1,5 – 2,0 kg/m ²
ściany (łazienie, kuchnie przemysłowe)	1,8 - 2,5 kg/m ²
podłogi (łazienie, kuchnie przemysłowe, balkony itp.)	2,2 - 3,5 kg/m ²
 patrz Deklaracja właściwości użytkowych - DoP	

Zastosowanie

Na wszystkich rodzajach stabilnych, cementowych podłoży w pomieszczeniach mokrych takich jak łazienki w budownictwie mieszkalnym, kuchnie żywienia zbiorowego, przemysł oraz tarasy i balkony. Zalecana również jako warstwa ochronna powierzchni konstrukcji betonowych, na fasadach, kominach i fundamentach. Do basenów pływakich stosować 4650 aqua stop flexibel.

Typy podłoży

Beton, tynk lub podobne podłoża wiążące mineralnie.

Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być nośne, zwarte, wolne od tłuszczu, kurzu, resztek farby lub kleju. Ubytki i pęknięcia należy naprawić wodoodporną szpachlą. Podłoża suche i chłonne przed nałożeniem 4630 aqua flex 2K membran należy zagruntować środkiem 4180 primer, zgodnie z instrukcją na opakowaniu gruntu. Przy wodouszczelnianiu w łazienkach lub tam, gdzie występuje ryzyko pracy w podłożu tj. na

dylatacjach, na stykach ścian z podłogą itp. należy łączenia te zabezpieczyć taśmą 4526 safecoat lub 4502 vapourband. Taśmę safecoat/vapourband montować w mokrej warstwie masy 4630 aqua-flex 2K membran a następnie pokryć jej górę drugą warstwą masy. Na balkonach i tarasach stosować 4502 vapourband.

Wykonanie

Proszek wsypywać do pasty jednocześnie mieszając.

Mieszać spiralą mieszadła obrotowego przez minimum 2-3 minuty do uzyskania wolnej od grudek, jednolitej masy.

Nakładać krótkowłosym wałkiem lub szczotką. Nakładanie wałkiem/szczotką daje ca. 1,0 kg/m² na aplikowaną warstwę. Należy ściśle przestrzegać zużycia na warstwę bo zbyt gruba warstwa może popękać. Zużycie uzależnione jest od gładkości podłoża. Każda warstwa musi powierzchniowo wyschnąć przed nałożeniem kolejnej. Ułożoną membranę należy chronić przed deszczem/wodą przez minimum 1 dobę.

Na obszarach o dużym natężeniu ruchu membranę należy pokryć płytkami ceramicznymi lub inną równie odporną na zużycie powierzchnią.

Na zewnątrz, izolując powierzchnię nad pomieszczeniami ciepłymi należy w warstwie membrany zatopić matę 4500 vapourmat.

Warunki higieny pracy

4630 aqua-flex 2K membran bazuje na specjalnym cemencie i nie jest objęta obowiązkiem oznakowania.

Dalsze informacje - patrz Karta Charakterystyki.

Opakowanie

10 kg plastikowy pojemnik.

Przechowywanie i transport

Przechowywać i transportować w temperaturze dodatniej w warunkach suchych. W oryginalnym i nieuszkodzonym opakowaniu produkt zachowuje właściwości techniczne min.12 miesięcy od daty produkcji. Po upływie tego czasu produkt nadaje się do użycia, ale jego właściwości techniczne mogą ulec zmianie - np. wydłuży się czas wiązania.

Sprzedaż

Produkty mira sprzedawane są przez wybrane salony płytek i hurtownie budowlane.