

PHS Płynna Membrana

PHS Płynna Membrana jest wolnym od lotnych związków organicznych, elastycznym polimerem na bazie wody, wzmocnionym włóknami. Stanowi unikalne i zrównoważone rozwiązanie dla hermetycznych połączeń budowlanych zarówno w nowych, jak i modernizowanych budynkach. Trwale uszczelnia połączenia:

- podłogi ze ścianą,
- sufitu ze ścianą,
- ościeżnic okiennych/drzwiowych,
- gdzie media penetrują powierzchnie – rury, kable itp.

Właściwości

- Hermetyczna i paroizolacyjna bariera.
- Wzmocniona włóknem, dzięki czemu nadaje się do łatania pęknięć wielkości do 2 mm.
- Pozostaje elastyczna po utwardzeniu i bardzo trwała.
- Tworzy bezszwową membranę.
- Bardzo dobra przyczepność do wielu materiałów porowatych.
- Dobra przyczepność do lekko wilgotnych i zakurzonych podłoży.
- Może być otynkowany, ogipsowany lub pomalowany.



Aplikacja

- PHS Płynna Membrana jest gotowa do użycia;
- Przed aplikacją wymieszać mikserem ręcznym. Nie rozcieńczać ani wodą, ani rozpuszczalnikami.
- Nakładać PHS Płynna Membrana w dwóch warstwach za pomocą pędzla, przy łącznym zużyciu (orientacyjnym) 0,8–1 kg/m².
- Czas schnięcia może być różny i zależy od warunków lokalnych oraz stanu podłoża. Orientacyjnie: 24–48 godz.

Charakterystyka

- Średnie zużycie: 0,8 – 1 kg/m² (orientacyjnie, w zależności od podłoża),
- Gęstość: +/- 1,15 kg/litr,
- Dostępne kolory: niebieski (schnący do czarnej powłoki hermetycznej) i biały (schnący do białej powłoki hermetycznej),
- Orientacyjny czas schnięcia: od 0,5 do 24 godzin (w zależności od temperatury podłoża, wilgotności powietrza, grubości nałożonej warstwy i wentylacji),
- Przechowywanie: 5–20°C; przechowywany w suchym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego; Konserwacja: 12 miesięcy od daty produkcji, oryginalne nieotwarte opakowanie.

Dane Techniczne

| | |
|----------------------------|--|
| Kolor | niebieski (mokry), czarny (suchy) |
| Podstawa | pasta polimerowa wzmocniona włóknami |
| Temperatura aplikacji | +5°C |
| Temperatura przechowywania | +5°C do +20°C |
| Opakowanie | 5kg |
| Wartość SD | >10 |
| Gęstość | 1,2 kg/litr |
| Szczelność | 0,07 m ³ /h (50 dni); EN 12114:2000 |
| Wydłużenie przy rozdarciu | >230%, EN12311-1 |
| Opór dyfuzyjny | 76584, EN12572 |
| Przyczepność do betonu | 1,9 N / mm ² , ISO 4624 |

Passive House Systems Polska
ul. Wielopole 6/6, 80-556 Gdańsk
tel. (+48) 58 380 14 37
www.passivehousesystems.pl

Passive House Systems IE
P31 W950, Ballincollig, Cork, Ireland
tel. (+353) 021 4872664
www.passivehousesystems.ie

Passive House Systems UK
CM16 6th, Epping, Essex, UK
tel. (+44) 0333 880 2347
www.passivehousesystems.co.uk

Nasze produkty używane są w różnych zastosowaniach budowlanych. Zalecamy, aby Klienci dobierali materiały zgodnie z własnymi zapotrzebowaniami. Wszystkie dane zawarte w Kartach Produktów są oparte na przeprowadzonych przez nas testach i praktycznym doświadczeniu, tak aby ułatwić Klientom podjęcie odpowiedniej decyzji, zgodnej z oczekiwanymi wymaganiami. Nie ponosimy odpowiedzialności za błędy dotyczące nieodpowiedniej aplikacji i złego doboru materiałów. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany specyfikacji technicznych bez wcześniejszego uprzedzenia. Próbkę produktów są darmowe i dostępne na życzenie Klienta. Nasz Dział Techniczny chętnie odpowie na wszelkie pytania.