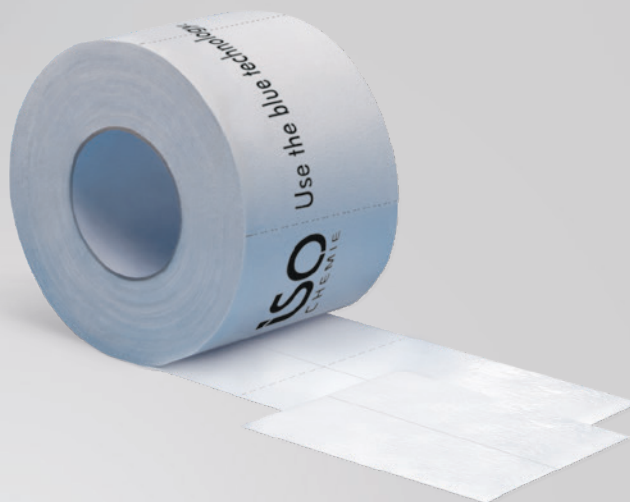


KARTA DANYCH PRODUKTU

ISO-CONNECT VARIO SD „PADS”

ISO
CHEMIE
Use the blue technology.



OPIS PRODUKTU

ISO-CONNECT VARIO SD „PADS” to wstępnie przygotowane odcinki folii do punktowego zaklejania elementów budowlanych i ubytków, które mogą być ręcznie prosto i szybko oddzielane od rolki dzięki perforowanej linii do odrywania. Składają się ze szczelnej powietrznie i pokrytej włókniną specjalistycznej folii z całą powierzchnią samoprzylepną. Dzięki specjalnej funkcjonalności folii współczynnik sd dopasowuje się do różnych zmian temperatur zależnych od pory roku od wewnątrz na zewnątrz albo od zewnątrz do wewnątrz. Przez to umożliwiony jest niezależny od warunków pogodowych ukierunkowany transport wilgoci na zewnątrz lub w kierunku pomieszczenia. Dzięki temu możliwe jest istotne zapobieganie szkodom wynikającym z zalegania kondensacji pary wodnej.

ZASTOSOWANIE

ISO-CONNECT VARIO SD „PADS” nadają się do stosowania zarówno do wewnątrz pomieszczeń jak i na zewnątrz. Dzięki całościowej powierzchni samoprzylepnej nie jest potrzebne dodatkowe stosowanie klejów w postaci pastowatej, jak ISO-TOP KLEJE FLEX. Wykonanie w rolkach ISO-CONNECT VARIO SD „PADS”, z naciętymi perforacjami, umożliwia łatwe odrywanie odcinków. Z długością 200 mm odcinki umożliwiają optymalne zaklejanie kotew i elementów mocujących a także gwarantują szczelne i odporne na deszcz ich zakrycie, oraz także tynkowaną bazę powierzchni metalowych kotew mocujących.

ZALETY PRODUKTU

- łatwe i szybkie zaklejanie kotew metalowych
- przetwarzalne bez noży/nożyczek dzięki perforacji
- tylko jeden produkt do wewnętrznej i zewnętrznej płaszczyzny uszczelniającej
- specjalistyczna powierzchnia włókna dla dobrego zatynkowania
- spełnia wymagania GEG (Ustawa o charakterystyce energetycznej budynków) - EnEV obw. tylko do 31.10.20 - oraz montażu z gwarancją jakości RAL
- 10 lat gwarancji w zastosowaniu*

* Na warunkach producenta na życzenie do wglądu.



ISO-CONNECT VARIO SD „PADS”

| Dane techniczne | Normy | Klasyfikacja |
|--|------------------|---|
| Opis materiału | | folia włókno z tworzywa sztucznego |
| Kolor | | biały |
| Klasa materiału budowlanego | DIN EN 13501 | E |
| Odporność fug na zacinający deszcz | DIN EN 1027 | ≥ 1.050 Pa |
| Współczynnik przepuszczalności fug | DIN EN 1026 | $\alpha \approx 0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^2]$ |
| Stabilność-UV | | ok. 6 miesięcy |
| Kompatybilność z przyległymi materiałami budowlanymi | testy własne | spełnia wymagania |
| Współczynnik sd | DIN EN ISO 12572 | wartość-sd w zależności od średniej wilgotności powietrza pomiędzy 0,03 m (otwarta na dyfuzję pary wodnej) i 15 m (hamująca dyfuzję pary wodnej)* |
| Odporność na zmiany temperatury | testy własne | ok. -40 °C do ok. +80 °C |
| Tolerancja wymiarów | DIN 7715 T5 P3 | spełnia wymagania |
| Temperatura zastosowania | | ok. -10 °C do ok. +45 °C |
| Okres magazynowania | | 1 rok, sucho i oryginalnie zapakowana |
| Temperatura magazynowania | | +1 °C do +20 °C |

* Ustalenie zmiennej wartości-sd jest tylko możliwe poprzez dynamiczną formułkę obliczeniową (np. możliwe według źródła w literaturze [10] in DIN 4108-3:2001-07). Przy obliczeniu według wersji statystycznej można przyjąć stałą wartość-sd w wysokości 2,5 m.

** Testowane na bezszronową powierzchnię dla cegły silikatowej, betonu i cegły. Podstawą jest przeprowadzenie własnych testów.

WYKONANIE

Na całej powierzchni samoprzylepna, co 200 mm perforowane nacięcie do oderwania. Folia zabezpieczająca podzielona pośrodku w celu łatwiejszego odklejenia.

WYMIARY

szerokość: 100, 140 mm

wersje specjalne na zapytanie

FORMA DOSTAWY

towar w rolkach, długość rolki: 30 m



Przykład zastosowania: ISO-CONNECT VARIO SD „PADS”