



Karta danych technicznych

FH FORTE

Przezroczysta, nadzwyczaj wytrzymała na rozerwanie izolacja przeciwwilgociowa i warstwa szczelności powietrznej dla konstrukcji ścian, dachów i sufitów.

ZALETY

- Przezroczysty
- Tatwa w obróbce
- Miękką, elastyczną

ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE

- Do konstrukcji dachowych i ściennych
- Do zewnętrznych elementów konstrukcyjnych otwartych na dyfuzję
- W pomieszczeniach wewnętrznych

PRODUKTY REKOMENDOWANE

	Pasta klejąca OMEGA FROZEN
	AIRSTOP KB Taśma klejąca
	AIRSTOP SOLO taśma klejąca do budynków
	AIRSTOP ELASTO Taśma klejąca
	AIRSTOP FLEX Taśma klejąca
	AIRSTOP SPRINT Masa uszczelniająca

DOSTĘPNE WYMIARY

Numer artykułu	Typ	Szerokość rolki	Długość rolki	Rolek/ Paleta	Powierzchnia całkowita
2FHFSK	SK-DUO	1.5 m	50 m		2250 m ²
2FHFVDB	Standard	1.5 m	50 m	30 rolek	2250 m ²
2FHFVDB3	Standard	3 m	50 m	30 rolek	4500 m ²

DANE TECHNICZNE

Skład surowcowy	Włókna PP z powłoką PP	Wartość Sd	2 (± 1) m
Odporność na temperatury	-40–80 °C	Gramatura	120 g/m ²
Kolor	Biały przezroczysty	Ciężar powierzchniowy	EN 1849-2
Wartość Sd - norma	EN 1931	Wydłużenie w kierunku podłużnym	> 50 %
Wydłużenie w kierunku - poprzecznym	> 60 %	Wydłużenie	EN 12311-2
Maksymalna siła rozciągająca w kierunku wzdłużnym	> 210 (-30) N / 50 mm	Maksymalna siła rozciągająca w kierunku poprzecznym	> 180 (-40) N / 50 mm
Maksymalna siła rozciągająca	EN 12311-2	Wytrzymałość na rozdzielanie w kierunku podłużnym	> 180 (-30) N
Wytrzymałość na rozdzielanie w kierunku poprzecznym	> 230 (-40) N	Wytrzymałość na rozdzielanie	EN 12310-1
Składowanie	W chłodnym i suchym	Klasa reakcji na ogień	E
Klasa reakcji na ogień	EN 13501_1 / EN 11925_2		

FH FORTE

INFO

Folia parochronna o zmiennym oporze dyfuzyjnym do stosowania w konstrukcjach ścian, dachów i stropów jako warstwa regulująca dyfuzję pary wodnej i warstwa powietrznoizolacyjna.

(1) MECHANICZNE MOCOWANIE FOLII PAROSZCZELNEJ

Powietrznoizolacyjne taśmy klejące przylegają trwale i szczelnie wyłącznie do gładkiej strony folii. Co do zasady, folię parochronną układa się poprzecznie do biegu krokwi, płatwi czy słupków, gładką stroną do montażysty. Bryty folii należy przybić do drewnianej konstrukcji zszywkami, nakładając sąsiednie pasy folii z 10 cm zakładem. W przypadku rusztu metalowego z ceowników, folię tymczasowo można przymocować z użyciem dwustronnej taśmy klejącej.

(2) POWIETRZNOIZOLACYJNY MONTAŻ FOLII

Szczelne na przenikanie powietrza klejenie zakładów folii, łączeń i przebić należy wykonywać z użyciem systemowych taśm szczelności powietrznej AIRSTOP. Zasadniczo folia powinna być przyklejona do gładkiej strony.

(3) ŁATY / DESKOWANIE OSZCZĘDNOŚCIOWE

Łaty w rozstawie ≤ 30 cm należy zamontować od strony pomieszczenia przed rozpoczęciem wdmuchiwania izolacji. Ponadto, montaż łat bezpośrednio na łączeniach folii odciąży taśmy klejące. Należy również mechanicznie podprzeć klejenie krawędzi folii oraz inne, poddawane obciążeniu, zaklejone łączenia. Folię układać bez naprężeń.

(4) ŁATY DODATKOWE / KONTRŁATY

Jeżeli nie przewiduje się montażu łat (np.: kiedy deska wykończeniowa będzie montowana na kontrłatach), folię należy mocować równoległe do biegu krokwi lub słupków. Folię montować na zakład, przy czym układać tak, aby zakład wypadł na konstrukcji. Zakłady folii należy przytwierdzić zszywkami i zakleić taśmami systemu AIRSTOP. Przed rozpoczęciem wdmuchiwania izolacji, klejenia zakładów folii i jej łączeń należy dodatkowo podprzeć kontrłata.

