

Karta danych technicznych



OMEGA BASETOP Folia pod wylewki – zapora przeciwradonowa

To warstwa paroizolacyjna oraz zapora przeciwradonowa. Wielowarstwowa specjalna folia pod wylewkę składa się z wysokiej jakości zbrojenia aluminiowego, z ochroną antykorozyjną, wyposażona w obustronne wzmocnione z włókniiny. Folię opracowano w celu zastosowania w roli hydroizolacji elementów budowli stykających się z gruntem według DIN 18533 lub w roli paroizolacji stropów nad pomieszczeniami, których użytkowanie związane jest z dużym obciążeniem. Obustronnie obecne wyposażenie klejowe pozwala na szybkie, czyste i szczelne sklejanie pasm.

ZALETY

- Wysoka elastyczność
- Wytrzymałość na przedziurawienie
- Odporność w środowisku zasadowym
- Paroszczelność
- Wodoszczelna
- Nieprzepuszczalność dla radonu
- Swobodny wybór wykładziny podłogowej

ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE

- Hydroizolacja elementów budowli stykających się z gruntem
- Ochrona stropu betonowego przed wilgocią
- Paroizolacja w konstrukcji stropu
- Zapora przeciwradonowa
- Paroizolacja pod warstwą izolacyjną dachu

PRODUKTY REKOMENDOWANE

	OMEGA PLASTO
	Podkład w sprayu UNI SPRAY
	Natryskowa substancja podkładowa UNI XL

DOSTĘPNE WYMIARY

Numer artykułu	Szerokość rolki	Długość rolki	Rolek/ Paleta
50MBTE	1.5 m	25 m	40 rolek

DANE TECHNICZNE

Skład surowcowy	Folie kompozytowa z aluminium i włókniina PP	Wartość Sd	> 1500 m
Grubość	0.4 mm	Odporność na temperaturę	-40–80 °C
Gramatura	260 g/m ²	Grubość	EN 1849-2
Kolor	jasnoszary	Odporność na przesiąkanie wody	W1
Wydłużenie w kierunku podłużnym	20 % (+10)	Wydłużenie w kierunku - poprzecznym	16 % (+10)
Wydłużenie	EN 12311-1	Maksymalna siła rozciągająca w kierunku wzdłużnym	1050 (+150) N/50 mm
Maksymalna siła rozciągająca w kierunku poprzecznym	820 (+120) N/50 mm	Maksymalna siła rozciągająca	EN 12311 - 1
Wytrzymałość na rozdzieranie w kierunku podłużnym	400 N (-150/+200)	Wytrzymałość na rozdzieranie w kierunku poprzecznym	430 N (-160/+170)
Wytrzymałość na rozdzieranie	EN 12310-1	Wytrzymałość złączy na ścinanie	740 N (+40 N)

Klasa reakcji na ogień E

OMEGA BASETOP Folia pod wylewki – zapora przeciwradonowa

INFORMACJA

Taśma układana jest luzem na płaskiej powierzchni podłogi pozbawionej zadziorów i zanieczyszczeń z zakładką wynoszącą ok. 10 cm. W razie potrzeby możliwe jest przyklejenie folii do podłoża na całej powierzchni podkładem natryskowym UNI XL (procedura klejenia kontaktowego). Spoiny wzdłużne wykonuje się poprzez zdjęcie taśmy ochronnej z warstwy klejowej oraz w następstwie dopasowanie spoiny klejowej. Styki i spoiny czołowe należy wykonać z pokryciem co najmniej 10 cm przy użyciu taśmy klejącej OMEGA PLASTO. Przyłącza pasma do przepustów, elementów pionowych i zapór murowanych wymagają zastosowania taśmy klejącej OMEGA PLASTO. Pokrycie powinno wynosić odpowiednio co najmniej 10 cm. W razie potrzeby należy dokonać wstępnej obróbki gruntu podkładem natryskowym UNI.

