



Wyrób do regulacji przenikania pary wodnej – TYP A
do poziomej izolacji przeciwwilgociowej -TYP A

IZO-V (Typ A)

PN-EN 13984:2013 PN-EN 14909:2012

Elastyczny wyrób z polietylenu którego zadaniem jest regulacja przenikania wody i/lub pary wodnej przez ścianę, podłogę lub dach. Ponadto poziomą izolację przeciwwilgociową stosuje się w celu zapobiegania podciąganiu kapilarnemu wody z podłoża przez ścianę, migracji wody z jednej części ściany do drugiej i nie dopuszczenia do przedostawania się wody do wnętrza konstrukcji ściany wewnętrznej oraz skierowania jej na zewnątrz budynku.

● Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe				Zharmonizowana specyfikacja techniczna
		Kod identyfikacyjny typu wyrobu				
		IZO-V 0,20	IZO-V 0,30	IZO-V 0,40	IZO-V 0,50	
Grubość (mm)		0,20 ±40%	0,30 ±40%	0,40 ±40%	0,50 ±40%	PN-EN 13984:2013 PN-EN 14909:2012
Wodoszczelność (2kPa)		zgodna				
Odporność na uderzenie		NPD				PN-EN 13984:2013 PN-EN 14909:2012
Trwałość	Opór dyfuzyjny pary wodnej po sztucznym starzeniu	zgodna				
	Odporność chemiczna	zgodna				
	Wodoszczelność po sztucznym starzeniu	zgodna				
	Odporność na alkalia	zgodna				
Wytrzymałość na rozdzieranie	W	≥40 N	≥70 N	≥70 N	≥90 N	PN-EN 13984:2013
	P	≥40 N	≥70 N	≥70 N	≥90 N	
Wytrzymałość złącza	W	≥50 N	≥70 N	≥90 N	≥100 N	PN-EN 13984:2013
	P	≥50 N	≥70 N	≥90 N	≥100 N	
Odporność na niską temperaturę		NPD				PN-EN 14909:2012
Opór dyfuzyjny pary wodnej		3*10 ¹¹ (m ² *s*Pa)/kg ± 35%				PN-EN 13984:2013
Wytrzymałość na rozciąganie	W	≥45 N/50mm	≥60 N/50mm	≥75N/50mm	≥90N/50mm	
	P	≥34 N/50mm	≥45 N/50mm	≥56N/50mm	≥67N/50mm	
Wydłużenie przy zerwaniu	W	≥200%	≥200%	≥200%	≥200%	PN-EN 13984:2013 PN-EN 14909:2012
	P	≥200%	≥200%	≥200%	≥200%	
Reakcja na ogień		Klasa F				PN-EN 13984:2013 PN-EN 14909:2012
Substancje niebezpieczne		Nie zawiera substancji niebezpiecznych				

● Zasady montażu

Warunkiem skuteczności izolacji cieplnej oraz trwałości konstrukcji drewnianej jest zapobieganie jej zawilgoceniu. **IZO-V** przeznaczona jest do wykonywania przegród regulujących przenikanie pary wodnej z pomieszczeń użytkowych budynku do przestrzeni konstrukcyjnych dachu, stropu lub ścian. Folia **IZO-V** montowana jest od środka pomieszczenia. Pasma folii układa się równoległe z zakładem min. 10 cm i łączy ze sobą gwarantując szczelność. Mocuje się ją bezpośrednio do krokwi lub konstrukcji nośnej za pomocą zszywek lub gwoździ. Folia może się stykać bezpośrednio z izolacją cieplną. Pomiędzy folią a zabudową zaleca się pozostawienie szczeliny. Zaleca się stosowanie podkładek lub listew dociskowych (kontrłat).

Uwagi:

- Powyższe zasady mają charakter ogólny. Szczegółowe rozwiązania techniczne winien zawierać projekt techniczny.
- Warunkiem właściwej wilgotności w pomieszczeniach, przy ograniczonym przenikaniu pary przez przegrody, jest zapewnienie dostatecznej wentylacji grawitacyjnej.

● Przechowywanie i transport

Rolki wyrobu należy przechowywać w oryginalnych opakowaniach w pomieszczeniach zadaszonych lub warunkach naturalnych z zabezpieczeniem przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych i opadów. Przewozić krytymi środkami transportu, zabezpieczając przed uszkodzeniami mechanicznymi i przemieszczaniem się podczas transportu, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

WARTER
polymers
marka OBR S.A.

WARTER Polymers Sp. z o.o.
ul. Koraliowa 60
02-967 Warszawa
www.warterpolymers.pl

Zakład produkcyjny:
ul. Otolińska 25
09-407 Płock
telefon/faks: 24/ 365 39 17
e: biuro@warterpolymer.pl

Nr referencyjny
Deklaracji Właściwości
Użytkowych
3/IZO-V/2014
3A/IZO-V/2014

13