


## IZOPLAST 2K-W

<b>Nazwa produktu</b>	<b>IZOPLAST 2K-W</b> Dyspersyjna masa asfaltowo-kauczukowa Bn	
<b>Rodzaj</b>	Wysoko elastyczna dwuskładnikowa, niezawierająca rozpuszczalnika organicznego masa uszczelniająca na bazie emulsji bitumicznej typu KMB, modyfikowanej polimerami, wypełniaczami oraz włóknami.	
<b>Dokumenty odniesienia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PN-B-24000:1997 Bn</li> <li>• PN-EN 15814</li> <li>• Krajowa Ocena Techniczna</li> <li>• Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych</li> <li>• Deklaracja właściwości użytkowych</li> <li>• Posiada atest higieniczny PZH</li> </ul>	
<b>Okres gwarancji</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12 miesięcy od daty produkcji</li> </ul>	
<b>Przeznaczenie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wykonywanie trwałych grubowarstwowych, elastycznych powłok przeciwwodnych na powierzchniach pionowych i poziomych, poniżej poziomu gruntu (fundamentów, podziemnych części budynków i zbiorników na wodę nie przeznaczoną do spożycia) bez konieczności stosowania wkładek technicznych</li> <li>• jako hydroizolacja międzywarstwowa pod podkładami monolitycznymi: na balkonach, na tarasach</li> <li>• przyklejanie punktowo lub całą powierzchnią płyt ochronnych, osuszających lub termoizolacyjnych z polistyrenu wytłaczanego lub ze sztywnej pianki polistyrenowej</li> <li>• szczególnie polecany do zastosowania w warunkach silnego nawodnienia oraz środowiskach wodnych zasolonych chlorkami sodu. Odporność na wody zasolone (ok. 3% NaCl.)</li> <li>• do stosowania w inżynierii komunikacyjnej w zakresie drogowych i kolejowych obiektów inżynierskich bez ograniczeń, obiektów budowlanych kolei miejskiej „metra” bez ograniczeń oraz do zastosowań indywidualnych</li> </ul>	
<b>Przygotowanie podłoża</b>	Przy nakładaniu na betony i tynki musi być zakończony proces wiązania cementu. Podłoże nie może być zamrożone, oszronione oraz musi być pozbawione zastoin wody. Usunąć luźne elementy i pył. Ubytki wyspoinować, powierzchnie porowate wyrównać. Powierzchnie betonowe bezwzględnie zagruntować rozcieńczoną z wodą w stosunku 1:1 asfaltową emulsją anionową IZOPLAST R-W i poczekać do jej wyschnięcia.	
<b>Przygotowanie produktu</b>	Produkt składa się z dwóch składników – proszkowego i płynnego. Do komponentu płynnego należy dodać komponent sypki i mieszać za	

**IZOPLAST 2K-W**

	pomocą wiertarki, aż do powstania jednolitej masy. Masa i proszek w oryginalnym opakowaniu są dostosowane do siebie ilościowo (w przypadku mieszania mniejszych ilości należy zachować proporcje wagowe: 3 części skł. mokrego A do 1 części skł. suchego B). Czas stosowania zmieszanego materiału wynosi od 1 - max do 2 godzin			
<b>Aplikacja</b>	Stosować na zimno. Masę nakładać ręcznie za pomocą gładkiej kielni lub szpachli ząbkowej na zagruntowaną powierzchnię. Kolejne warstwy nakładać po wyschnięciu poprzedniej. Czas oczekiwania przed ułożeniem drugiej warstwy masy hydroizolacyjnej IZOPLAST 2K-W wynosi ok. 8 godzin. Całkowite utwardzenie masy następuje po około 3 dobach.			
<b>Aplikacja natryskiem</b>	Urządzenie WAGNER HC 960, minimalne urządzenie Agregat Wagner HeavyCoat 970.			
<b>Sposób wykonania powłoki hydroizolacyjnej</b>	Na wyschniętą, zagruntowaną IZOPLAST-em R-W powierzchnię betonu w zależności od przewidywanego obciążenia wodą, należy nanosić jedną warstwę przy wykonywaniu izolacji przeciwwodnej typu średniego lub dwie warstwy przy wykonywaniu izolacji typu ciężkiego. W wypadku, gdzie przewidywane są obciążenia wodą pod ciśnieniem należy wtopić w drugą warstwę masy tkaninę techniczną, w szczególności wzdłuż styków elementów prefabrykowanych i przegród budowlanych (np.: ścian lub ścian i stropu) oraz w ich narożach.			
<b>Zużycie</b>	Rodzaj obciążenia wodą	Sposób wykonania	Minimalna grubość wyschniętej warstwy	Średnie zużycie
	Izolacja przeciwwodna typu „średniego”	1 proces roboczy	2 mm	ok. 2,5 kg/m <sup>2</sup>
	Izolacja przeciwwodna typu „ciężkiego”	2 procesy robocze	4 mm	ok. 4,5 kg/m <sup>2</sup>
	Izolacja przeciwwodna typu „ciężkiego” Woda pod ciśnieniem (woda gruntowa, zagłębienie ≤3m)	2 procesy robocze + tkanina techniczna	4 mm	ok. 4,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Klejenie płyt</b>	Klejenie płyt ochronnych, osuszających lub termoizolacyjnych z polistyrenu wytłaczanego lub ze sztywnej pianki polistyrenowej: na wyschniętą, istniejącą właściwą hydroizolację płyty należy przyklejać nakładając masę pasmami lub plackami: pasma o szerokości ok. 4 cm (około 3 pasma na m <sup>2</sup> ) lub placki (ok. 6 – 8 placków na płytę).			
<b>Informacje dodatkowe</b>	Roboty przy aplikacji masy IZOPLAST 2K-W należy wykonywać przy dobrej pogodzie, przy temperaturze otoczenia powyżej +5°C, ale nie wyżej niż +30°C. Nie należy prowadzić prac podczas silnego wiatru i opadów atmosferycznych. Świeżo wykonane prace należy chronić przed deszczem, silnym promieniowaniem słonecznym oraz mrozem.			
<b>Transport i magazynowanie</b>	Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w miejscu niedostępnym dla dzieci, zabezpieczonym przed bezpośrednim			

**IZOPLAST 2K-W**

	nasłonecznieniem, z dala od źródeł ciepła i otwartego ognia. Można przewozić dowolnymi krytymi środkami transportu, chroniąc opakowania przed uszkodzeniami mechanicznymi, wysoką temperaturą oraz mrozem. Nie podlega przepisom ADR.
<b>Uwagi i ostrzeżenia:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• przed użyciem dobrze wymieszać,</li><li>• przechowywać i przewozić w temperaturze nie niższej niż 5°C,</li><li>• przestrzegać warunków atmosferycznych zgodnie z instrukcją,</li><li>• przed użyciem zapoznać się z kartą charakterystyki produktu, dostępną na żądanie u producenta.</li></ul>
<b>Producent / Zakład produkcyjny:</b>	Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Handlowe "ADW" Sp. z o.o. ul. Zbożowa 2, 43-175 Wyry tel. +32 218 71 85 fax.: +32 323 00 85
<b>Dostępne opakowania</b>	28 kg (opakowanie dwuczęściowe)
<b>Dokument zaktualizowano:</b>	06.07.2017 rok