



POWŁOKI USZCZELNIAJĄCE

ÖKOPLAST® 2K 20B – 2-składnikowa masa bitumiczna ulepszona włóknami, niezawierająca rozpuszczalników, zapewniająca niezawodną izolację przeciw wilgoci, wodzie przesiąkowej i wodzie pod ciśnieniem; stosowana do uszczelniania ścian piwnicznych, murów oporowych, płyt dennych i fundamentów; skutecznie uszczelnia przerwy robocze pomiędzy elementami betonowymi; łatwa w stosowaniu, podatna na późniejsze wygładzanie, szybko twardniejąca

IMBERAL® S100 90B – 2-składnikowa, bitumiczno-kauczukowa masa uszczelniająca, niezawierająca rozpuszczalników, ulepszona polistyrenem, przekrywająca rysy; szybka i łatwa w stosowaniu dzięki niewielkiej gęstości i dużej grubości suchej pozostałości; tworzy szczelną powłokę, odporną na działanie agresywnych substancji występujących w gruncie

IMBERAL® RSB 55Z – 2-komponentowa masa uszczelniająca, trwale elastyczna, odporna na wysokie obciążenia, mostkująca zarysowania; uszczelnia budowlę i gwarantuje bardzo dobrą ochronę przed wilgocią poziomych i pionowych powierzchni, a także detali; to materiał o wysokiej wytrzymałości na obciążenia ściskające; nie zawiera rozpuszczalników, jest ekologiczny; odporny na deszcz po upływie 2 h od nałożenia, a na wodę pod ciśnieniem po 16 h

INTRASIT® Poly-C1 54Z – masa na bazie poliimerów i cementu o dobrej przyczepności; po wymieszaniu składników uzyskuje się zaprawę PCC do szpachlowania, a po dodaniu 1% wody masę można nakładać pędzlem; przeznaczona do uszczelniania betonu, tynku, muru w budownictwie naziemnym i podziemnym; alternatywnie stosowana jako uszczelnienie pod

wykładziny z płytek ceramicznych; nie przepuszcza wody pod ciśnieniem; elastyczna w niskich temperaturach

DAKORIT® Ruflex 20D – samosiecująca powłoka, dostępna w 4 kolorach do profilaktycznej ochrony oraz renowacji połaci dachowych; odporna na czynniki atmosferyczne, bardzo elastyczna, paroprzepuszczalna o dobrej przyczepności do podłoża

HADALAN® DS61 13P – kleista, samorozpływna masa na bazie żywicy poliuretanowej; po utwardzeniu powstaje bardzo elastyczna powłoka, niekuczliwa i zachowująca elastyczność w niższych temperaturach; szczególnie nadaje się do stosowania na elementach budynków, które są narażone na silne wahania temperatur i tym samym na zmiany długości

Nazwa produktu	ÖKOPLAST® 2K 20B	IMBERAL® S100 90B	IMBERAL® RSB 55Z	INTRASIT® Poly-C1 54Z	DAKORIT® Ruflex 20D	HADALAN® DS61 13P
Rodzaj	emulsja bitumiczna	masa polimerowo-bitumiczna	masa polimerowa		masa z tworzywa sztucznego	powłoka żywiczna
Rodzaj obciążenia	wilgoć, woda bez ciśnienia, woda pod ciśnieniem zewnętrznym i wewnętrznym		wilgoć, woda bez ciśnienia, woda pod ciśnieniem	wilgoć, woda bez ciśnienia, woda pod ciśnieniem wewnętrznym i zewnętrznym	wilgoć, woda bez ciśnienia	
Postać	płyn + proszek				pasta	żywica + utwardzacz
Wodoszczelność [MPa]	0,5		0,3		0,1	2,0
Przepuszczalność pary wodnej S _d [m]	69,0		15,7	1,8	1,3	15,7
Temperatura stosowania [°C]	od +5 do +35		od +5 do +25	od +5 do +30	od +5 do +35	od +8 do +30
Gęstość [g/cm³]	1,10	0,75	1,50	1,70	1,40	1,04
Wytrzymałość na rozciąganie [N/mm²]	0,26	0,25	2,20	1,30	1,43	12,00
Wydłużenie względne przy zerwaniu [%]	60	130	80		195	1500
Odporność na powstanie rys w podłożu [mm]	> 2,00 (przy +4°C)			> 0,75	> 2,00	> 5,00
Proporcje mieszania	4 kg/1 kg (proszek/płyn)	27 dm³/4 kg (płyn/proszek)	2 kg/3 kg (płyn/proszek)	1 kg/3 kg (płyn/proszek)	-	6 kg/1 kg (żywica/utwardzacz)
Ilość warstw	1		od 1 do 2	2	od 1 do 2	1
Grubość warstwy [mm]	min. 3,0		min. 2,0	1,5-2,0	1,0-2,0	do 1,0
Zużycie	4,1-5,5 kg/m²	3,3-4,4 dm³/m²	2,4 kg/m² (1 warstwa)	3,0-4,0 kg/m²	1,0-2,0 kg/m² (1 warstwa)	1,0-1,5 kg/m²
Sposób aplikacji	ręczny lub mechaniczny					ręczny
Opakowanie	24 kg (wiadro), 6 kg (worek)	27 dm³ (wiadro), 4 kg (worek)	10 kg (wiadro), 15 kg (worek)	5 kg (kanister), 15 kg (worek)	25 kg (wiadro)	składnik A+B: 19,5 kg (wiadro), 6,5 kg (butelka)
Normy	PN-EN 15814		PN-EN 14891		PN-EN 1504-2	