

### HIDROIZOLACIONE BITUMENSKE TRAKE ZA KLASIČNU IZOLACIJU

Rb.	NAZIV	ARMATURA (uložak) trake	OBLožNA MASA TRAKE	MIN.KOLIČINA BITUMENA (VEŽIVA) (g)	POVRŠ.OBRADA TRAKE (S jedne/s druge strane)	TRAKA ZA ZAVARIVANJE	DEBLJINA TRAKE (mm)	ŠIRINA TRAKE (cm)	DUŽINA TRAKE (m)	MASA TRAKE (g)	POSTOJANOST TRAKE (na toploti)	POSTOJANOST TRAKE (na hladnoći)	OTPORNOST NA KIDANJE (N)	STANDARD JUS (BAS)	VODONEPROPUSNOST (lbar/cm <sup>2</sup> /h)
1.	HEMGRAN-333	krovni karton (333 g/m <sup>2</sup> )	impregnisani karton	333	bez zaštite	ne	1	100	20	500	na +70°C ne curi	na 0°C ne puca	55/45	UM3 230	NEPROPUSNO
2.	HEMGRAR-333	krovni karton (333 g/m <sup>2</sup> )	bitumenska masa	550	kvarcni pijesak/kvarcni pijesak	ne	1	100	10	1400	na +70°C ne curi	na 0°C ne puca	60/55	UM3 232	NEPROPUSNO
3.	HEMIVAL V-30	stakleni voal	bitumenska masa	2300	PE folija/PE folija	da	3	100	10	3000	na +70°C ne curi	na +4°C ne puca	125/100	UM3 231	NEPROPUSNO
4.	HEMIVAL V-40	stakleni voal	bitumenska masa	3200	PE folija/PE folija	da	4	100	10	4000	na +70°C ne curi	na +4°C ne puca	150/135	UM3 231	NEPROPUSNO
5.	HEMIVAL GV-20	stakleni voal	bitumenska masa	1200	kvarcni pijesak/kvarcni pijesak	ne	2	100	10	2000	na +70°C ne curi	na +4°C ne puca	350/250	UM3 231	NEPROPUSNO
6.	HEMIVAL GV-35 (45)	stakleni voal	bitumenska masa	2300/3300	kvarcni pijesak/kvarcni pijesak	ne	3,5/4,5	100	10	3000/4000	na +70°C ne curi	na +4°C ne puca	800/800	UM3 231	NEPROPUSNO
7.	HEMIVAL T-30 (40)	staklena tkanina	bitumenska masa	2800/3800	kvarcni pijesak/kvarcni pijesak	ne	3/4	100	10	3000/4000	na +70°C ne curi	na +4°C ne puca	250/200	UM3 234	NEPROPUSNO
8.	HEMIVAL GV-45Š	stakleni voal	bitumenska masa	2800	škrljajac/kvarcni pijesak	da/ne*	4	100	7,5	4500	na +70°C ne curi	na +4°C ne puca	250/200	UM3 231	NEPROPUSNO
9.	HEMIVAL T-40Š	staklena tkanina	bitumenska masa	2800	PE folija/škrljajac	da	4	100	7,5	4000	na +70°C ne curi	na +4°C ne puca	800/800	UM3 234	NEPROPUSNO
10.	HEMAL T B-611	Al folija (0,1 mm)	bitumenska masa	700	kvarcni pijesak/kvarcni pijesak	ne	2	100	10	2000	na +70°C ne curi	na +4°C ne puca	200/200	UM3 230	NEPROPUSNO
11.	HEMAL T B-620	Al folija (0,1 mm)	bitumenska masa	1000	kvarcni pijesak/kvarcni pijesak	ne	2	100	10	2200	na +70°C ne curi	na +4°C ne puca	200/201	UM3 230	NEPROPUSNO
12.	HEMAL T B-611-RP	Al folija (0,1 mm)	bitumenska masa	1600	kvarcni pijesak/kvarcni pijesak	ne	2	100	10	2400	na +70°C ne curi	na +4°C ne puca	200/202	UM3 230	NEPROPUSNO

### HIDROIZOLACIONE PLASTOMERNE BITUMENSKE TRAKE

Rb.	NAZIV	ARMATURA (uložak) trake	OBLožNA MASA TRAKE	MIN.KOLIČINA BITUMENA (VEŽIVA) (g)	POVRŠ.OBRADA TRAKE (S jedne/s druge strane)	TRAKA ZA ZAVARIVANJE	DEBLJINA TRAKE (mm)	ŠIRINA TRAKE (cm)	DUŽINA TRAKE (m)	MASA TRAKE (g)	POSTOJANOST TRAKE (na toploti)	POSTOJANOST TRAKE (na hladnoći)	OTPORNOST NA KIDANJE (N)	STANDARD JUS (BAS)	VODONEPROPUSNOST (lbar/cm <sup>2</sup> /h)
1.	HEMIPLAST V-30(V-40,V-50)	stakleni voal	plastomerna bitumenska masa	2800/3000/4000	PE folija/PE folija ili talk	da	3/4/5	100	10/10/5-7,5	3000/4000/5000	na +80°C ne curi	na -8°C ne puca	300/200	UM3 231	NEPROPUSNO
2.	HEMIPLAST T-30(T-40,T-50)	staklena tkanina	plastomerna bitumenska masa	2800/3000/4000	PE folija/PE folija ili talk	da	3/4/5	100	10	3000/4000	na +80°C ne curi	na -8°C ne puca	800/800	UM3 234	NEPROPUSNO
3.	HEMIPLAST AL T-40(AL V-40)	Al folija, stakleni voal, staklena tkanina	plastomerna bitumenska masa	2800/3000	PE folija/PE folija ili talk	da	4	100	10	4000	na +80°C ne curi	na -8°C ne puca	200/200	Nije po standardu	NEPROPUSNO
4.	HEMIPLAST AL-30(AL-40)	Al-folija (0,1 mm)	plastomerna bitumenska masa	2800, 3000	PE folija/PE folija ili talk	da	3/4	100	10	3000/4000	na +80°C ne curi	na -8°C ne puca	200/200	UM3 230	NEPROPUSNO
5.	HEMIPLAST PF-30(PF-40)	poliesterski filc	plastomerna bitumenska masa	3000, 4000	PE folija/PE folija ili talk	da	3/4	100	10	3000/4000	na +80°C ne curi	na -8°C ne puca	300/200	Nije po standardu	NEPROPUSNO
6.	HEMIPLAST V-40-Z	stakleni voal	plastomerna bitumenska masa	3000	škrljajac/PE folija	da	4	100	7,5	4000	na +80°C ne curi	na -8°C ne puca	300/200	UM3 231	NEPROPUSNO
7.	HEMIPLAST T-40-Z	staklena tkanina	plastomerna bitumenska masa	3000	škrljajac/PE folija	da	4	100	7,5	4000	na +80°C ne curi	na -8°C ne puca	800/800	UM3 234	NEPROPUSNO
8.	HEMIPLAST V-40 SG	stakleni voal	plastomerna bitumenska masa	2800	stiropor granule/PE folija	da	4	100	7,5	4000	na +80°C ne curi	na -8°C ne puca	300/200	UM3 231	NEPROPUSNO
9.	HEMIPLAST AL-40 SG	Al folija (0,1 mm)	plastomerna bitumenska masa	2600	stiropor granule/PE folija	da	4	100	7,5	4000	na +80°C ne curi	na -8°C ne puca	300/200	UM3 230	NEPROPUSNO

### HIDROIZOLACIONE ELASTOMERNE BITUMENSKE TRAKE

Rb.	NAZIV	ARMATURA (uložak) trake	OBLožNA MASA TRAKE	MIN.KOLIČINA BITUMENA (VEŽIVA) (g)	POVRŠ.OBRADA TRAKE (S jedne/s druge strane)	TRAKA ZA ZAVARIVANJE	DEBLJINA TRAKE (mm)	ŠIRINA TRAKE (cm)	DUŽINA TRAKE (m)	MASA TRAKE (g)	POSTOJANOST TRAKE (na toploti)	POSTOJANOST TRAKE (na hladnoći)	OTPORNOST NA KIDANJE (N)	STANDARD JUS (BAS)	VODONEPROPUSNOST (lbar/cm <sup>2</sup> /h)
1.	HEMIPLAST EV-30 (EV-40)	stakleni voal	elastomerna bitumenska masa	2800/3000	PE folija/PE folija	da	3/4	100	10	3000/4000	na +90°C ne curi	na -15°C ne puca	300/200	UM3 231	NEPROPUSNO
2.	HEMIPLAST ET-30 (ET-40)	staklena tkanina	elastomerna bitumenska masa	2800/3000	PE folija/PE folija	da	3/4	100	7,5	3000/4000	na +90°C ne curi	na +10°C ne puca	800/800	UM3 234	NEPROPUSNO
3.	HEMIPLAST ETŠ-40	stakleni voal	elastomerna bitumenska masa	2800	škrljajac/PE folija	da	4	100	7,5	4000	na +90°C ne curi	na +10°C ne puca	300/200	UM3 231	NEPROPUSNO
4.	HEMIPLAST ETŠ-40	staklena tkanina	elastomerna bitumenska masa	3000	škrljajac/PE folija	da	4	100	7,5	4000	na +90°C ne curi	na +10°C ne puca	800/800	UM3 234	NEPROPUSNO
5.	HEMIPLAST EV-40 SG	stakleni voal	elastomerna bitumenska masa	3000	stiropor granule/PE folija	da	4	100	7,5	4000	na +90°C ne curi	na -5°C ne puca	300/200	UM3 231	NEPROPUSNO
6.	HEMIPLAST ET-40 SG	staklena tkanina	elastomerna bitumenska masa	3000	stiropor granule/PE folija	da	4	100	7,5	4000	na +90°C ne curi	na -5°C ne puca	800/800	UM3 234	NEPROPUSNO
7.	HEMIPLAST AL V-40	Al folija, stakleni voal	elastomerna bitumenska masa	3000	PE folija/PE folija	da	4	100	7,5	4000	na +90°C ne curi	na -5°C ne puca	200/200	Nije po standardu	NEPROPUSNO
8.	HEMIPLAST AL T-40	Al folija, staklena tkanina	elastomerna bitumenska masa	3200	PE folija/PE folija	da	4	100	7,5	4000	na +90°C ne curi	na -5°C ne puca	800/800	Nije po standardu	NEPROPUSNO
9.	HEMIPLAST EPF-30 (EPF-40)	poliesterski filc	elastomerna bitumenska masa	2800/3200	PE folija/PE folija	da	3/4	100	10/7,5	3000/4000	na +90°C ne curi	na -20°C ne puca	800/800	UM3 300	NEPROPUSNO
10.	HEMIPLAST EPF-40-Z	poliesterski filc	elastomerna bitumenska masa	3200	škrljajac/PE folija	da/ne*	4	100	7,5	4000	na +90°C ne curi	na -20°C ne puca	800/800	UM3 300	NEPROPUSNO

LEGENDA: \* da-zavarivanje ukoliko se koristi kao završni sloj;  
ne-zavarivanje nije moguće za prvi sloj