

MP 20 EPDM

Hadice pro víceúčelové využití



Použití:

- ☑ Vysoce flexibilní víceúčelová hadice, s velice dobrou odolností proti stárnutí, povětrnostním vlivům a oděru.
- ☑ Vhodná pro dopravu vzduchu a vody i mnohých chemických výrobků v průmyslu a zemědělství (viz tabulka chemických odolností).

Charakteristika:

- ☑ Vysokojakostní kvalita EPDM zaručuje vynikající odolnost proti ozónu a povětrnosti.
- ☑ Textilní vložky zaručují velice dobrou odolnost proti zlomu.
- ☑ Bezpečnost proti elektrostatickému nabíjení je zajištěna elektricky vodivou konstrukcí hadice. $R < 10^6 \Omega$ (zjištěno podle EN ISO 8031:1997).

Upozornění:

- ☑ Při nejasnostech ohledně využití kontaktujte prosím naše oddělení aplikační techniky.
- ☑ POZOR: Dodržujte tabulku chemických odolností Semperit. V případě pochybností kontaktujte naše oddělení aplikační techniky.
- ☑ POZOR: Teplota dopravované látky musí být pod jejím bodem varu!



Teplotní rozsah: -40°C / +95°C, krátkodobě až do 110°C.

Bezpečnostní faktor: 4 : 1

Duše: EPDM, černá, hladká, elektricky vodivá.

Výztuž: Textilní příze, ovin.

Obal: EPDM, černý, hladký, elektricky vodivý, odolný proti ozónu, povětrnostním vlivům.

Značení: modré podélné pruhy, průběžné značení bílou barvou:
"SEMPERIT S MP 20-EPDM MULTI PURPOSE PN 20 BAR DN"

Číslo výrobku	Vnitřní-Φ v		Tloušťka stěny v mm	Vnější-Φ v mm	Provozní tlak (max.) bar	Výztuž počet	Poloměr ohybu (min.) v mm	Hmotnost ca. kg/m	Délka svitku (max.) m
	mm	palec							
68024 0635	6,0	1/4	3,5	13,0	20	2	40	0,15	100
68024 0835	8,0	5/16	3,5	15,0	20	2	50	0,18	100
68024 1035	10,0	3/8	3,5	17,0	20	2	60	0,21	100
68024 1340	13,0	1/2	4,0	21,0	20	2	80	0,30	100
68024 1640	16,0	5/8	4,0	24,0	20	2	100	0,35	100
68024 1945	19,0	3/4	4,5	28,0	20	2	115	0,47	50
68024 2550	25,0	1	5,0	35,0	20	2	150	0,67	50
68024 3260	32,0	1 1/4	6,0	44,0	20	4	200	1,05	50
68024 3860	38,0	1 1/2	6,0	50,0	20	4	250	1,20	50

Pozor: Obecné informace k nabídce výrobků naleznete v dodatku k tomuto katalogu. Před použitím nových nebo nevyzkoušených látek, nebo před použitím v oblastech, které nejsou obsaženy v informačním materiálu o výrobku, je zapotřebí opatřit písemnou informaci kvalifikovaného prodejce nebo aplikační technika firmy Semperit. Provozní bezpečnost veškerých výrobků se musí pravidelně kontrolovat. Při poškození, zejména na povrchu hadice, musí hadicová vedení být z bezpečnostních důvodů vyměněna. Všechny výrobky se musí skladovat, ošetřovat a udržívat dle našich instrukcí ke skladování, ošetřování a údržbě jakož i dle DIN 7716:1982. Pro naše zákazníky neustále vyvíjíme a inovujeme naše výrobky. Informujte se prosím pravidelně o nejaktuálnějších informacích o výrobcích na stránce www.semperflex.com, nebo u našich kvalifikovaných prodejců či aplikačních techniků firmy Semperit. Smlouvy se uzavírají na základě našich obecných obchodních podmínek. Právo změny vyhrazeno.

Důležité upozornění: Tento katalog byl vypracován s pečlivostí, aby našim zákazníkům poskytoval vyčerpávající informace. Uvedené informace odpovídají současnému stavu techniky a představují výsledek dlouholetých pokusů a zkoušek, resp. jsou založeny na údajích o odolnosti dle ISO TR 7620:2005(E) pro uvedené látky. Individuální podmínky při nasazení ovlivňují použití jednotlivých výrobků. Tyto výrobky proto skýtají pouze takovou bezpečnost, kterou lze očekávat na základě našich údajů v písemných informacích o jednotlivých výrobcích a na základě údajů o chemických odolnostech jakož i našich instrukcích k čištění výrobků. Při nepřiměřeném nakládání s výrobkem, jako je hmoždění, trhání, natažení nebo zátěž nepřipustnými látkami, nelze s touto bezpečností počítat. Všechny hadice jsou vyráběny dle EN ISO 1307:2006, pokud není uvedeno jinak.