

## FMS



### Hadice pro pohonné hmoty

#### Použití:

Sací a tlaková hadice pro bezolovnaté pohonné hmoty (EN 228:2017). Použitelná pro technické oleje na minerální bázi, dieselové oleje (EN590:2017), bionaftu (RME) a chladičové kapaliny na glykolové bázi.

Univerzální hadice pro použití v motorových vozidlech, autobusech a traktorech.

#### Charakteristika:

Velmi dobrá odolnost vůči teplotě.

#### Upozornění:

POZOR: Dvě tlakové řady: 10 bar a 15 bar.

#### Teplotní rozsah:

-30°C / +100°C, krátkodobě až do 120°C.

#### Bezpečnostní faktor:

4 : 1

#### Duše:

NBR, černá, hladká, elektricky vodivá.

#### Výztuž:

Textilní vložky, ovin, spirála z pozinkovaného ocelového drátu.

#### Obal:

CR, černý, antistatický, odolný oleji a povětrnosti, otisk textilu na povrchu.

#### Značení:

průběžný žlutý popisný pásek:

„SEMPERIT S Kraftstoff/Fuel SD“ a průběžné podélné ražení „PN .. bar DN kvartál/rok“



Číslo výrobku	Vnitřní-Ø v		Tloušťka stěny v mm	Vnější-Ø v mm	Provozní tlak (max.) bar	Výztuž počet	Poloměr ohybu (min.) v mm	Hmotnost ca. kg/m	Délka svitku (max.) m
	mm	inch							
48101 2555	25,0	1	5,5	36,0	15	2	80	0,80	40
48101 3255	32,0	1 1/4	5,5	43,0	15	2	100	1,00	40
48101 4060	40,0		6,0	52,0	10	2	120	1,30	40
48101 5060	50,0		6,0	62,0	10	2	150	1,60	40

Odolnost proti podtlaku: do -0,8 bar

**Pozor:** Před použitím našich produktů s novými či nevyzkoušenými látkami anebo před použitím v oblastech, které nejsou jasně uvedeny v informačním dokumentu o výrobku, je zapotřebí opatřit si písemnou informaci kvalifikovaného distributora nebo aplikačního technika firmy Semperit. Z bezpečnostních důvodů musí být provozní bezpečnost veškerých výrobků pravidelně kontrolována a při poškození (zejména na povrchu výrobku), anebo nesou-li produkty známky opotřebení, musí být vyměněny. Všechny výrobky se musí skladovat a ošetřovat dle všech našich příslušných instrukcí a také dle DIN 7716:1982, rovněž veškerá manipulace s nimi se musí provádět dle této normy a našich instrukcí. Informace v našem katalogu stejně jako jednotlivé produktové listy se mohou být kdykoliv bez předchozího oznámení změněny, protože výrobky neustále dále vyvíjíme a zlepšujeme z důvodu neustálého technického vývoje, ke kterému dochází po posledním datu vydání katalogu a/nebo produktových listů. Abyste vždy měli nejaktuálnější produktové a bezpečnostní informace, pravidelně se prosím informujte se na naší webové stránce ([www.semperflex.com](http://www.semperflex.com)) nebo u našich kvalifikovaných distributorů či aplikačních techniků firmy Semperit. Všechny smlouvy se Semperflexem se uzavírají výhradně na základě Všeobecných obchodních podmínek (k dispozici na [www.semperitgroup.com](http://www.semperitgroup.com)). Další důležité všeobecné informace o sortimentu, volbě a bezpečném použití našich produktů naleznete na naší webové stránce ([www.semperflex.com](http://www.semperflex.com)) a tyto musí být bezpodmínečně dodrženy.

**Důležité upozornění:** Katalog a všechny jednotlivé produktové listy byly vypracovány s maximální pečlivostí s cílem poskytnout našim zákazníkům všechny potřebné informace. Informace zde obsažené se zakládají na současném stavu průmyslové technologie a mnoha letech zkušeností a testů. Je-li to pro určitý produkt uvedeno, potvrzujeme rovněž, že odpovídá požadavkům na odolnost dle ISO TR 7620:2005(E) pro uvedené látky. Individuální podmínky při skladování, údržba a použití však rozhodujícím způsobem ovlivňují bezpečnost a dlouhodobé použití každého výrobku. Tak jak je uvedeno v katalogu či jednotlivých produktových listech, pro kvalitu a bezpečnost našich produktů je bezpodmínečně nutné přísné dodržování všech specifikací a omezení uvedených v písemné produktové informaci stejně jako uplatnění příslušných právních předpisů a standardů, specifikací týkajících se odolnosti vůči chemikáliím a také čistících procedur. Musíme odmítnout jakoukoliv odpovědnost za bezpečnostní problémy či jiné následky vyplývající z nevhodné volby či údržby produktu anebo manipulace s ním (jako např. zhmoždění, trhání, natažení nebo plnění neschválenými látkami). Naše produkty nesmí být za žádných okolností používány v letadlech či jiných vzdušných dopravních prostředcích. Všechny hadice jsou vyráběny podle EN ISO 1307:2008, pokud není uvedeno jinak.