

RESIST U UPEL-P



Hadice pro chemikálie

Použití:

UPEL-P, bezpečnostní hadice pro chemické provozy s černou, vodivou UPE-vrstvou.

Vhodná pro dopravu kyselin, luhů, solí, organických sloučenin (alkoholy, estery, ketony atd.) včetně aromatických uhlovodíků, chlorovaných uhlovodíků i oxidačních činidel, dle tabulky chemické odolnosti.

Charakteristika:

Duše Resist U disponuje extrémně nízkým koeficientem tření a dobrou odolností proti oděru.

Norma/Schválení:

EN 12115:2011, TRbF 131/2:1992.

Upozornění:

POZOR: Teplota dopravované látky musí být pod jejím bodem varu!

POZOR: Berte na vědomí tabulku chemických odolností Semperit. V případě nejasností kontaktujte naše poradenské oddělení!

POZOR: Trvalé zatížení na hranici použitelnosti negativně ovlivňuje životnost hadice!

POZOR: Zkoušku těsnosti vedení je nutno provést v souladu s normou EN 12115:2011.

Teplotní rozsah:

V závislosti na dopravované látce až +100°C, teplota při níž je hadice ještě ohebná až -35°C, sterilizace beztlakovou párou až 130°C / max. 30 min.

Bezpečnostní faktor:

4 : 1

Duše:

UPE, černá, hladká, elektricky vodivá.

Výztuž:

Speciální pryžová fólie, textilní vložka, ovin, 2 křížená měděná lan-ka, spirála z pozinkovaného ocelového drátu.

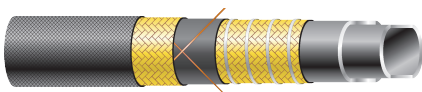
Obal:

EPDM, černý, elektricky vodivý, odolný proti oděru, povětrnostním podmínkám, otisk textilu na povrchu.

Značení:

průběžný modrobílý popisný pásek:

„SEMPERIT S Resist-U Chemie UPEL-P“, i průběžné reliéfní raže-ní: „SEMPERIT S EN 12115 UPEL-P SD (DN) PN 16 bar Ω / T kvartál/rok TRbF 131/2“.



Číslo výrobku	Vnitřní-Ø v		Tloušťka		Vnější-Ø v mm	Provozní tlak (max.) bar	Výztuž počet	Poloměr ohybu (min.) v mm	Hmotnost ca. kg/m	Délka svitku (max.) m
	mm	palec	stěny v mm	v mm						
48364 1960	19,0	3/4	6,0	31,0	16	2	190	0,80	40	
48364 2560	25,0	1	6,0	37,0	16	2	225	1,00	40	
48364 3260	32,0	1 1/4	6,0	44,0	16	2	265	1,20	40	
48364 3865	38,0	1 1/2	6,5	51,0	16	2	340	1,40	40	
48364 5070	50,0		8,0	66,0	16	2	415	2,30	40	
48364 6380	63,0	2 1/2	8,0	79,0	16	2	450	3,00	40	
48364 7575	75,0		8,0	91,0	16	2	525	3,40	40	
56364 8075	80,0		8,0	96,0	16	2	570	4,10	40	
56364 0080	100,0		8,0	116,0	16	2	675	5,10	40	

Odolává podtlaku do -0,9 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) 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). Další důležité všeobecné informace o sortimentu, volbě a bezpečném použití našich produktů naleznete na naší webové stránce (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.