

TECHNICKÝ LIST



Olejevý sorpční koberec, střední, STANDARD, 40 cm × 40 m, perforace - ORP 4040

VLASTNOSTI:

| | |
|----------------------|-----------------------|
| Druh sorpce: | olejová |
| Řada sorbentů: | STANDARD |
| Sorpční kapacita: | 90 l |
| Rozměry výrobku: | 40 cm × 40 m |
| Provedení sorbentu: | koberec |
| Mechanická odolnost: | ☆☆☆☆☆ - standardní |
| Plošná sorpce: | ★★☆ - střední sorbent |
| Perforace sorbentu: | příčná |
| Metoda testování: | (EDANA 10.4-02) |
| Počet vrstev: | 1 |
| Barva: | bílá |
| Počet útržků: | 80 |
| Rozměry útržku: | 40 × 50 cm |
| Materiál: | polypropylen |
| Klasifikace odpadu: | 15 02 02, 15 01 01 |
| Možnosti likvidace: | spalování, recyklace |
| Hmotnost: | 4,8 kg |

POPIS VÝROBKU:

Na výrobu nízkého sorpčního koberce byl použit **polypropylen**, který se vyznačuje chemickou a mechanickou odolností. Koberec patří do produktové řady **STANDARD**. Koberec je velmi účinným prostředkem k zachycení úkapů, ke kterým dochází na větší ploše. Chrání podlahu pod stroji nebo na frekventovaných chodbách a zamezuje vzniku kluzkých ploch při únicích nebezpečných kapalin. Roli koberce dodáváme v rozměrech **40 cm × 40 m**.

VÝHODY:

Díky velkému vnitřnímu objemu textilie a velkému povrchu mikrovláken má tento sorbent vysokou sorpční kapacitu.

TLOUŠŤKA TEXTILNÍHO SORBENTU:

Středně silný sorbent je textilie o střední plošné hmotnosti a tloušťce. **Zajišťuje dostatečnou sorpci** uniklých kapalin. Velmi dobře jej využijete při úklidu nebo prevenci v provozech, kde dochází k běžným únikům nebezpečných látek.

PROVEDENÍ TEXTILNÍHO SORBENTU:

Koberec je vynikající **pro pokrytí rozsáhlé plochy**, například pod stroje nebo na frekventovaných chodbách. Vhodný pro každodenní použití.

POUŽITÍ:

Textilní olejové sorbenty jsou určeny pro sorpci olejů, benzínu, nafty, rozpouštědel a jiných kapalin na bázi ropy. Díky hydrofobním vlastnostem se využívají **k selektivnímu oddělení ropných látek z hladiny vody**. Používají se také **ve skladových, výrobních nebo opravářských provozech** jako prevence úniku ropných látek nebo řešení havarijní situace při náhlém úniku těchto kapalin. Použití těchto sorbentů vám zajistí:

- čistotu a pořádek na pracovišti
- vyšší bezpečnost práce
- splnění požadavků legislativy pro ochranu životního prostředí

PERFORACE:

Perforace umožňuje odtrhnout potřebný kus textilie a lépe využít plochu sorbentu. U tohoto sorbentu **ORP 4040 příčná perforace** umožňuje přizpůsobit se potřebám konkrétního pracoviště, například zakrýt jím členité povrchy.

BALENÍ:

Sorbenty jsou dodávány v **praktickém výdejním boxu**, který je chrání, aby nebyly před použitím znečištěny a znehodnoceny. **Pomáhá zachovávat sorpční kapacitu** (při plošném dlouhodobém zatížení se může sorpční kapacita snížit ztrátou volného objemu). Díky tomuto balení je sorbent připraven k okamžitému použití.

LIKVIDACE POUŽITÝCH SORBENTŮ:

Likvidace použitých sorbentů se řídí podle vlastností absorbovaných kapalin, dle interních pokynů pro manipulaci s chemikáliemi a také dle zákonů – důležitými zákony jsou č. 185/2001 Sb. o odpadech nebo zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a směsích. **Nebezpečné odpady doporučujeme předat specializované firmě pro likvidaci nebezpečných látek.**

V Praze dne 13. 7. 2023