

TECHNICKÝ LIST



Olejevý sorpční koberec, silný, STANDARD, 80 cm × 15 m - ORX 8015

VLASTNOSTI:

| | |
|----------------------|---------------------------------|
| Druh sorpce: | olejová |
| Řada sorbentů: | STANDARD |
| Sorpční kapacita: | 208 l |
| Rozměry výrobku: | 80 cm × 15 m |
| Provedení sorbentu: | koberec |
| Mechanická odolnost: | ★☆☆☆☆ - standardní |
| Plošná sorpce: | ★★★ - silný sorbent |
| Perforace sorbentu: | bez perforace |
| Metoda testování: | (EDANA 10.4-02) |
| Počet vrstev: | 1 |
| Barva: | bílá |
| Materiál: | polypropylen |
| Klasifikace odpadu: | 15 02 02, 15 01 02 |
| Možnosti likvidace: | spalování, recyklace |
| Obalový materiál: | PE fólie |
| Hmotnost: | 11,4 kg |
| Registrační č. CAS: | 9003-07-0 - 1-propenhomopolymer |

POPIS VÝROBKU:

Na výrobu vysokého sorpčního koberce byl použit materiál **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 velké ploše. Chrání podlahu pod stroji nebo na frekventovaných chodbách, zamezuje vzniku kluzkých ploch při únicích nebezpečných kapalin. Roli koberce dodáváme v rozměrech **80 cm × 15 m**.

VÝHODY:

Speciální hydrofobní materiál, ze kterého jsou tyto sorbenty vyrobeny, zajišťuje až pětikrát vyšší sorpční kapacitu než běžné koberce. Díky jejich vysoké sorpční kapacitě není nutné je měnit tak často a tím šetří čas i peníze.



TLOUŠŤKA TEXTILNÍHO SORBENTU:

Silný sorbent je textilie o vyšší plošné hmotnosti a tloušťce. Díky tomu dokáže nasát **velké množství uniklých kapalin**. Nejlépe jej využijete v provozech s rizikem velkých nebo stálých úniků 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 havarijních 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

UPOZORNĚNÍ:

Sorbent není vhodný pro pracoviště s požadavkem na mechanickou odolnost a nevláknivost.

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 25. 5. 2023