

TECHNICKÝ LIST



Olejový sorpční koberec, silný, STANDARD, 40 cm × 15 m - ORX 4015

VLASTNOSTI:

Druh sorpce:	olejová
Řada sorbentů:	STANDARD
Sorpční kapacita:	104 l
Rozměry výrobku:	40 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:	5,7 kg
Registrační č. CAS:	9003-07-0 - 1-propenhomopolymer

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 × 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 situací 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