

# TECHNICKÝ LIST



## Olejevý sorpční koberec, silný, MEDIUM, 80 cm × 40 m, 2x perforace - ORM 8040

### VLASTNOSTI:

Druh sorpce:	olejová
Řada sorbentů:	MEDIUM
Sorpční kapacita:	180 l
Rozměry výrobku:	80 cm × 40 m
Provedení sorbentu:	koberec
Mechanická odolnost:	★★★★☆ - dostatečná
Plošná sorpce:	★★★ - silný sorbent
Perforace sorbentu:	příčná, podélná
Metoda testování:	(EDANA 10.4-02)
Počet vrstev:	1
Barva:	bílá
Počet útržků:	160
Materiál:	polypropylen
Klasifikace odpadu:	15 02 02, 15 01 01
Možnosti likvidace:	spalování, recyklace
Obalový materiál:	karton
Hmotnost:	9,6 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 **MEDIUM**. 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 × 40 m**.

### 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 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 ORM 8040 **příčná, podélná 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