

# TECHNICKÝ LIST



## Olejový sorpční koberec, silný, PREMIUM, 40 cm × 40 m, perforace - ORHF 4040

### VLASTNOSTI:

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Druh sorpce:         | olejová                         |
| Řada sorbentů:       | PREMIUM                         |
| Sorpční kapacita:    | 81 l                            |
| Rozměry výrobku:     | 40 cm × 40 m                    |
| Provedení sorbentu:  | koberec                         |
| Mechanická odolnost: | ★★★☆☆ - vysoká                  |
| Plošná sorpce:       | ★★★ - silný sorbent             |
| Perforace sorbentu:  | příčná                          |
| Metoda testování:    | (EDANA 10.4-02)                 |
| Počet vrstev:        | 2                               |
| Barva:               | bílá                            |
| Počet útržků:        | 80                              |
| Rozměry útržku:      | 40 × 50 cm                      |
| Materiál:            | polypropylen                    |
| Klasifikace odpadu:  | 15 02 02, 15 01 01              |
| Možnosti likvidace:  | spalování, recyklace            |
| Obalový materiál:    | výdejní box                     |
| Hmotnost:            | 5,4 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 **PREMIUM**. 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**.

### 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

#### **PERFORACE:**

Perforace umožňuje odtrhnout potřebný kus textilie a lépe využít plochu sorbentu. U tohoto sorbentu ORHF 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 25. 5. 2023