

# TECHNICKÝ LIST



## Olejevé sorpční rohože, lehké, MEDIUM, 50 × 40 cm, perforace, 200 ks - OPLM 5040

### VLASTNOSTI:

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Druh sorpce:         | olejová                         |
| Řada sorbentů:       | MEDIUM                          |
| Sorpční kapacita:    | 136 l                           |
| Rozměry výrobku:     | 50 × 40 cm                      |
| Provedení sorbentu:  | rohož                           |
| Mechanická odolnost: | ★☆☆☆☆ - dostatečná              |
| Plošná sorpce:       | ★☆☆ - lehký sorbent             |
| Perforace sorbentu:  | podélná                         |
| Počet ks v balení:   | 200 ks                          |
| Metoda testování:    | (EDANA 10.4-02)                 |
| Počet vrstev:        | 1                               |
| Barva:               | bílá                            |
| Počet útržků:        | 400                             |
| Rozměry útržku:      | 20 × 50 cm                      |
| Materiál:            | polypropylen                    |
| Klasifikace odpadu:  | 15 02 02, 15 01 01              |
| Možnosti likvidace:  | spalování,                      |
| Obalový materiál:    | výdejní box                     |
| Hmotnost:            | 6 kg                            |
| Registrační č. CAS:  | 9003-07-0 - 1-propenhomopolymer |

### POPIS VÝROBKU:

Na výrobu sorpční rohože byl použit **polypropylen**, který se vyznačuje chemickou a mechanickou odolností. Rohož patří do produktové řady **MEDIUM**. Tyto textilní sorbenty jsou účinným a jednoduchým prostředkem pro zachycení úkapů na menším prostoru, např. na pracovním stole nebo odkládací ploše. Dodáváme je v rozměru **50 × 40 cm**.

### TLOUŠŤKA TEXTILNÍHO SORBENTU:



**Lehký sorbent** je textilie o nižší plošné hmotnosti a tloušťce. Velmi dobře jej využijete **v případě úkapů** nebo v provozech s nižším zatížením nebo s nižším rizikem velkých úniků nebezpečných kapalin.

#### **PROVEDENÍ TEXTILNÍHO SORBENTU:**

Rohože jsou vhodné zejména **pro menší každodenní úkapy** například při údržbářských pracích, čištění nebo netěsnosti zařízení. Vynikající pro dlouhodobé 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 OPLM 5040 **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 25. 5. 2023