

TECHNICKÝ LIST

pro produkt: Olejový sorpční koberec, lehký, STANDARD, 48 cm × 44 m -
ORL 4844



VLASTNOSTI:

Druh sorpce:	olejová
Řada sorbentů:	STANDARD
Sorpční kapacita:	73 l
Rozměry výrobku:	48 cm × 44 m
Provedení sorbentu:	koberec
Mechanická odolnost:	★☆☆☆☆ - standardní
Plošná sorpce:	★☆☆ - lehký sorbent
Perforace sorbentu:	bez perforace
Metoda testování:	(BS 7959-1:2004)
Počet vrstev:	1
Barva:	bílá
Materiál:	polypropylen
Klasifikace odpadu:	15 02 02, 15 01 02
Možnosti likvidace:	spalování, recyklace
Obalový materiál:	PE fólie
Hmotnost:	3,7 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 **48 cm × 44 m** .

VÝHODY:

Díky velkému vnitřnímu objemu textilie a velkému povrchu mikrovláken má tento sorbent vysokou sorpční kapacitu.

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:

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:

Plná šíře koberce bez perforace umožňuje pokrýt velkou plochu zasaženou nebezpečnými kapalinami bez rizika přetržení.

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. 541/2020 sb. o chemických látkách a směsích. Nebezpečné odpady doporučujeme předat specializované firmě pro likvidaci nebezpečných látek

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE:

Sorbenty slouží k pohlcování rozlitých kapalin, jako jsou oleje, chemikálie nebo voda. Při použití je důležité



dbát na to, aby se látky nevdechovaly, nejedly ani nepřišly do kontaktu s pokožkou. Po použití je nutné sorbenty správně zlikvidovat podle předpisů o nakládání s odpady, aby nedošlo k riziku kontaminace nebo nebezpečí pro zdraví.

VÝROBCE:

HAPPY END CZ, a.s., Jankovcova 1603/47a, 170 00 Praha 7, www.happyend.cz, happyend@happyend.cz

V Praze dne 24. 10. 2025

