

## TECHNICKÁ DATA

UKOP1450

Název výrobku: UNIVERZÁLNÍ SORPČNÍ KOBEREK – ODOLNÝ PERFOROVANÝ

Firemní označení: UKOP1450

**Dodavatel:** REO AMOS, spol. s r.o.  
Provozní 5560/1b , 722 00 Ostrava -Třebovice  
tel.: 596 966 455 fax.: 596 966 460  
E-mail: [reoamos@reoamos.cz](mailto:reoamos@reoamos.cz)  
[WWW.REOAMOS.CZ](http://WWW.REOAMOS.CZ)

**Technický popis:** vysoce sorpční kompaktní netkaná odolná PP textilie v hydrofilní úpravě vyrobená technologií SMS s podélnou i příčnou perforací.

**Doporučené užití:**

- odolný sorpční materiál pro prevenci a likvidaci ekologických havárií kapalin
- pokrytí ploch, kde často dochází k menším únikům ( úkapům ) ropných nebo emulgovaných látek. Absorbuje srážkovou vodu - lze použít jen v krytých prostorách
- ochrana a pokrytí nepravidelného povrchu (např. sud, upevnění strojů a zařízení) po vystřihnutí žádaného tvaru
- mechanické stírání nečistot z povrchu strojů, předmětů a podlah
- zvýšená odolnost proti otěru a opotřebení

**Složení:** polypropylen 100 %

**Parametry:**

1 role		
Plošná hmotnost ( g/m <sup>2</sup> )	150	
Délka (m)	50	
Šířka (cm)	40	
Hmotnost balení (kg)	3	
Sorpční kapacita *(l)	52,5	±3%
Sorpční kapacita **(l)	33,3	±3%
Bod vzplanutí (°C)	350 – 360°C	
Barva	šedá	
Perforace	příčná	po 50 cm
	podélná	po 20 cm

### Přípustné odchylky

Ukazatel	Jednotky	Přípustná odchylka
Plošná hmotnost	g/m <sup>2</sup>	± 10 %
Šířka návínu* ≥ 1000	mm	± 10 %
Délka návínu při daném tahu*	m	± 10 %

\* uvedené tolerance jsou ovlivněny procesem krystalizace (stárnutí)

**Chem. odolnost:** oleje, ropné látky, voda, ředěné vodné roztoky

anorganických solí. Chladicí a řezné kapaliny.

**Toxicita:** výrobek je netoxický. Absorbenty nemění toxicitu ani agresivitu naabsorbovaných látek.

**Ochrana zdraví:** výrobek je zdravotně nezávadný.

**Recyklace:** vymačkáním nebo odstředěním.

**Záruka:** 36 měsíců od data prodeje pro nepoužitý výrobek skladovaný v suchém prostředí bez kontaktu se silnými oxidačními činidly.

**Likvidace:** spálením s přihlédnutím ke složení naabsorbované látky, která je určující pro spalovací proces. Sorpční prostředky nesnižují bod hoření a nemění chemickou podstatu naabsorbovaných látek.

\* Sorpční kapacita je stanovena pro střední olej při teplotě 23° C a rel. vlhkosti vzduchu 35%

\*\* Voda

## Návod k použití

### UKOP1450 - universální sorpční koberec-odolný-perforovaný

---

Universální sorpční koberce pohlcují veškeré kapaliny ropné látky, vodu, vodné roztoky, zředěné kyseliny a louhy.

---

#### Postup při likvidaci úniku ropných látek:

1. **Zvolte vhodnou velikost a tvar koberce,**  
případně ušití požadovanou délku a tvar.
2. **Položte materiál na hladinu kapaliny a nechejte působit.**  
Kapalina se rychle nasává do tkaniny až do úplného nasycení sorpční kapacity (souvisele tmavé zbarvení textilie).
3. Stáhněte použitý koberec a uložte do připraveného obalu na nebezpečné látky.

#### Likvidaci použitého materiálu proveďte v souladu s platnými směrnici!

Vzhledem k různým podmínkám jednotlivých případů použití, nepřebírá dodavatel žádné záruky, povinnosti a odpovědnost ve spojení s nesprávným používáním zde uvedených informací.

---

Dne 9. 9. 2019:

Ing. Ondřej Stoniš

