

## TECHNICKÁ DATA

## HKP2446

Název výrobku: **HYDROFOBNI SORPČNÍ PERFOROVANÝ KOBREK**

Firemní označení: **HKP2446**

**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 hydrofobní netkaná textilie vyrobená z PP mikrovláken s podélnou a příčnou perforací.

**Doporučené užití:** - základní sorpční materiál pro prevenci a likvidaci ropných havárií  
- sorpce z pevných povrchů nebo z vodní hladiny s možností vystříhnutí (utržení) potřebného tvaru  
- mechanické stírání nečistot z povrchu strojů, předmětů a podlah  
- trvalá sorpce malých množství ropných látek (úkapů)

**Materiál není určen pro dlouhodobé použití v exteriéru.**

**Složení:** polypropylen 100 %

**Parametry:** 1 role

---

plošná hmotnost (g/m <sup>2</sup> )	180
délka (m)	46
šířka (cm)	40
hmotnost balení(kg)	3,3
sorpční kapacita *(l)	59 ±3%
bod vzplanutí (°C)	350 – 360°C
barva	bílá
perforace	podélná + příčná po 50 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, roztoky alkálií a kyselin (do 10 %).

Na požádání zašleme chemickou odolnost vůči konkrétní látce.

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

**Ochrana zdraví:** výrobek je zdravotně nezávadný

**Recyklace:** vymačkáním nebo odstředěním.

- Záruka:** 24 měsíců od data prodeje pro nepoužitý výrobek skladovaný v suchém prostředí bez kontaktu se silnými oxidačními činidly a slunečním zářením.
- 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.  
Provedena spalovací zkouška VŠCHT Praha, materiál lze spálit v libovolné spalovně.
- \* Sorpční kapacita je stanovena pro střední olej při teplotě 23° C a rel. vlhkosti vzduchu 35%*

## Návod k použití

**HKP2446** – hydrofobní sorpční perforovaný koberec

---

Hydrofobní sorpční koberce pohlcují ropné látky, nesají vodu ani při dlouhodobém použití.

---

### Postup při likvidaci úniku ropných látek:

- 1. Zvolte vhodnou velikost a tvar koberce,**  
případně utrhněte požadovanou délku a tvar.
- 2. Položte materiál na ropnou skvrnu a nechte působit.**  
Kapalina se rychle nasává do tkaniny, až do úplného nasycení sorpční kapacity (souvislé tmavé zbarvení textilie).
- 3. Vyměňte v případě úplného nasáknutí.**  
použitý koberec uložte do připraveného obalu na nebezpečné látky.

**Likvidaci použitého materiálu proveďte v souladu s platnými směrnici a podle typu nasorbované látky !**

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

---

Dne 21. 3. 2014 schválil:

Ing. Ondřej Stoniš

