

## TECHNICKÁ DATA

**HKZ2846**

**Název výrobku:** HYDROFOBNI SORPČNÍ KOBREK-ZPEVNĚNÝ

**Firemní označení:** HKZ2846

**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 zpevněná ultrazvukem.

**Doporučené užití:**

- zpevněný sorpční materiál pro prevenci a likvidaci ropných havárií
- sorpce z pevných povrchů nebo z vodní hladiny s možností vystříhnutí potřebného tvaru
- mechanické stírání nečistot z povrchu strojů, předmětů a podlah
- trvalá sorpce malých množství ropných látek (úkapů)
- zvýšená odolnost proti otěru

**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)	80
hmotnost balení(kg)	6,6
sorpční kapacita *(l)	118 ±3%
bod vzplanutí (°C)	350 – 360°C
barva	bílá

### 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 naabsorbovaných 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

**HKZ2846** – hydrofobní sorpční koberec- zpevněný

---

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

---

### Postup při likvidaci úniku ropných látek:

- 1. Zvolte vhodnou velikost a tvar koberce,**  
případně ustrihněte požadovanou délku a tvar.
- 2. Položte materiál na ropnou skvrnu a nechejte působit.**  
Kapalina se rychle nasává do tkaniny, až do úplného nasycení sorpční kapacity (souvislé tmavé zbarvení textilie).
- 3. Vyměňte v případě úplného nasáknutí.**  
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 21. 3. 2014 schválil:

Ing. Ondřej Stoniš

