

TECHNICKÁ DATA

HKZ2446

Název výrobku: HYDROFOBNI SORPČNÍ KOBBEREC - ZPEVNĚNÝ

Firemní označení: HKZ2446

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
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 vystřihnutí 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 ²)	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

Přípustné odchylky

Ukazatel	Jednotky	Přípustná odchylka
Plošná hmotnost	g/m ²	± 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. Sorbenty 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

HKZ2446 –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

