

TECHNICKÁ DATA

HKS4140

Název výrobku: Hydrofobní sorpční koberec – základní sorbent protiskuzový (100 cm x 40 m)

Firemní označení: HKS4140

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 + spodní vrstvu tvoří nekluzná PE laminace

Doporučené užití:

- 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
- vhodný obzvláště tam, kde je hladká podlaha a kde hrozí podklouznutí sorbentu

Materiál není určen pro dlouhodobé použití v exteriéru.

Složení: polypropylen 100 % + PE laminace

Parametry: 1 role

Plošná hmotnost (g/m ²)	360
Délka (m)	40
Šířka (cm)	100
Hmotnost balení (kg)	14,6
Sorpční kapacita *(l)	253 ±3%
Bod vzplanutí (°C)	350 – 360°C
Barva	bílá

Přípustné odchylky

Ukazatel	Jednotky	Přípustná odchylka
Plošná hmotnost	g/m ²	± 10 %
Šířka návinu* ≥ 1000	mm	± 10 %
Délka návinu 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.

Recyklace: vymačkáním nebo odstředěním.

- Ochrana zdraví:** výrobek je zdravotně nezávadný
- 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

HKS4140 – Hydrofobní sorpční koberec - základní sorbent protiskluzový (100 cm x 40 m)

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 podklad.**
Díky nepropustné protiskluzové vrstvě zůstane sorbent tam, kde jej umístíte. Kapalina se rychle nasává do tkaniny až do úplného nasycení sorpční kapacity (souvislé 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 4. 9. 2015 schválil:

Ing. Ondřej Stoniš

