TECHNICKÁ DATA UK2450

Název výrobku: **UNIVERSÁLNÍ SORPČNÍ LEHKÝ KOBEREC-ZÁKLADNÍ**
Firemní označení: **UK2450**
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 kompaktní netkaná PP textilie v hydrofilní úpravě.

Doporučené užití:
- universální 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

Složení: polypropylen 100 %

Parametry:

1 role	
Plošná hmotnost (g/m^2)	180
Délka (m)	50
Šířka (cm)	40
Hmotnost balení (kg)	3,6
Sorpční kapacita *(l)	63 ±3%
Sorpční kapacita **(l)	40 ±3%
Bod vzplanutí (°C)	350 – 360°C
Barva	šedá

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. Chladicí a řezné kapaliny.
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.

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

UK2450 - universální sorpční koberec

Universální záchytné 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 ustřihněte požadovanou délku a tvar.

2. **Položte materiál na hladinu kapaliny 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.**
   Stáhněte použitý koberec a uložte do připraveného obalu na nebezpečné látky.

Likvidaci použitého materiálu proveďte v souladu s platnými směrnicemi!

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