

TECHNICKÁ DATA

HROP4100

Název výrobku: HYDROFOBNI SORPČNÍ ROHOŽ-ODOLNÁ, PERFOROVANÁ
Firemní označení: HROP4100

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 rohož vyrobená z sorpčního koberce řady HKO (SMS).

Doporučené užití:

- odolný sorpční materiál pro prevenci a likvidaci ropných havárií
- sorpce látek hydrofobní povahy z vodní hladiny nebo z pevných povrchů
- mechanické stírání nečistot z povrchu strojů, předmětů a podlah
- pro trvalou sorpci úkapů ropných látek
- zvýšená odolnost proti otěru a opotřebení
- perforovaná

Materiál není určen pro dlouhodobé použití v exteriéru.

Složení: polypropylen 100 %

Parametry:

Plošná hmotnost (g/m ²)	360
Rozměr (cm)	40 x 50cm
Hmotnost balení (kg)	7,2
Sorpční kapacita balení*(1)	126 ±3%
Bod vzplanutí (°C)	350 – 360°C
Barva	bílá
Balení (ks)	100 HROP4001 1 ks

Přípustné odchylky

Ukazatel	Jednotky	Přípustná odchylka
Plošná hmotnost	g/m ²	±10%
Rozměr	mm	±10%

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 vlhkosti vzduchu 35%*

Návod k použití

HROP4100 – hydrofobní sorpční rohož – odolná, perforovaná

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

Postup při likvidaci úniku ropných látek:

- 1. Položte materiál na ropnou skvrnu a nechejte působit.**
Kapalina se rychle nasává do tkaniny až do úplného nasycení sorpční kapacity (souvislé tmavé zbarvení textilie).
- 2. Regenerujte nasycené rohože.**
Nasycené rohože stáhněte z hladiny, složte a vymačkejte ve ždímačce absorbentů REO202.
Regenerované rohože opakovaně použijte podle bodu 1.
Regenerace vymačkáním umožní: - minimalizovat množství použitých sorbentů
- oddělit zachycenou kapalinu.
3. Stáhněte použité rohože 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

