

TECHNICKÁ DATA



Název výrobku: Univerzální sorpční netkaná textilie s nepropustnou vrstvou 0,8 x 50m

Firemní označení: UTM2850

Technický popis: vysoce sorpční textilie vyrobená z recyklovaného polypropylenu v hydrofilní úpravě. Spodní vrstva textilie opatřena PE laminací.

Doporučené užití:

- základní ekonomy sorpční nepropustný materiál pro prevenci a likvidaci ropných havárií,
- trvalé zachytávání úkapů kapalin,
- tento sorbent nelze použít pro odsávání ropných látek z hladiny vody, protože přednostně absorbuje vodu a vodné roztoky,
- Tento sorbent je vhodný zvláště pro zamezení znečištění chráněné vrstvy,
- použití v obalovnictví.

Složení: 100 % Recyklovaná vlákna
PE fólie, transparentní, protiskluzová, 20 – 25 g/m²
EVA práškové pojivo

Parametry:

Plošná hmotnost (g/m ²)	230	
Rozměr (m)	0,8 x 50	
Hmotnost balení (kg)	9,2	
Sorpční kapacita *(l)	69	±3%
Sorpční kapacita **(l)	69	±3%
Balení	1 role, různé barvy	

Certifikace: Systém řízení dle norem ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 a ISO 50001

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. Chladicí a řezné kapaliny.

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.

* Sorpční kapacita je stanovena pro střední olej při teplotě 23° C a rel. vlhkosti vzduchu 35%

** Voda

Návod k použití

- Univerzální sorpční netkaná textilie s nepropustnou vrstvou 0,8 x 50m – UTM2850

Univerzální sorpční textilie pohlcuje široké spektrum kapalin, ropné látky, vodu, vodné roztoky, zředěné kyseliny a louhy.

Postup při likvidaci úniku ropných látek:

1. Položte materiál na chráněný povrch.

Textilie zachytí a zachytává úkapy a úniky na svém povrchu a nepropustí je díky spodní fólii do podkladu. Kapalina se nasává do tkaniny až do úplného nasycení sorpční kapacity (souvislé tmavé zbarvení textilie).

2. Stáhněte použitou textilií a uložte do připraveného obalu na nebezpečné látky.

Likvidaci použitého materiálu proveďte v souladu s platnými právními předpisy a směrnici!

Ilustrační vyobrazení:



Vzhledem k různým podmínkám jednotlivých případů použití, nepřebírá dodavatel žádné záruky, povinnosti a odpovědnost ve spojení s nesprávným používáním zde uvedených informací.

Dne 3. 3. 2021:

Ing. Ondřej Stoniš

