



PROFESSIONAL CHOICE

NETIS 登録商品

高性能オイル吸着マット AE-40

特 徴

使用量が多い現場でも低価格なのでコストがかさみません。
オイル抜き取り、床面、路面、水面上などのオイルを吸着します。
簡易な排水処理や油水分離槽でも使えます。

〔注意〕洗浄剤、界面活性剤や比重の重い薬剤混入の場合は、混入量によってはシートが吸着し沈降する事があります。

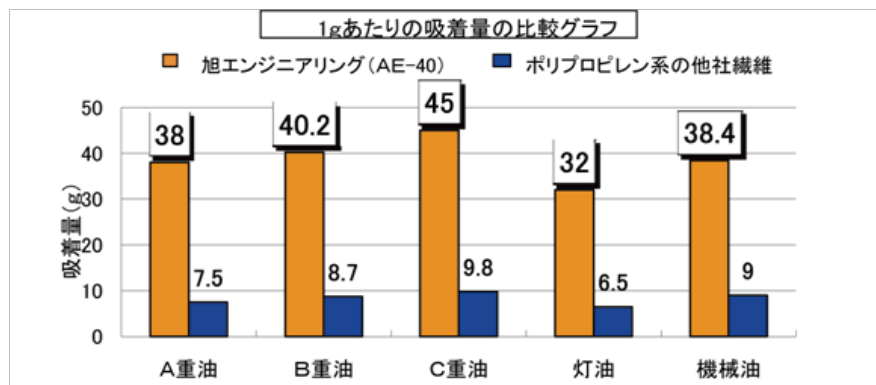
低炭素素材なので焼却時の発熱量及び、CO₂の発生は大幅に抑制されます。

鉱物油、動植物油に対して自重の約 30 倍の油を吸着できます。

柔軟性があり、吸着面とフィットするため高い吸着効果があります。

繊維の中に油を取り込み回収の際、吸着した油の滴りが少ないです。

抜群の吸着スピードで、作業時間を大幅短縮します。



この他、鉱物油、動物油、植物油にも優れた効果を発揮します。

測定方法 20℃の油面に 5 分間浮かべ、さらに金網の上に 5 分間放置したあとで測定。

国土交通省型式承認の油吸着材性能試験基準による規定 B 重油で 6g/g 以上

適切でない使用方法や水中に界面活性剤などが混入している場合には、吸着量が異なることがあります。



取扱注意事項

吸着される油または液体の性質に応じ怪我や危険のないようにお取り扱いにご注意下さい。

廃棄は地域行政の決まりに従ってください。



ポリ系吸着マットの 3 倍速
これ 1 枚で 1ℓ のオイルを吸着

商品名	型番	商品 CD	1 箱入数	吸引能力	1 枚規格	新技術登録番号
オイル吸着マット	AE-40	1005	100 枚入	1 枚あたり 1000ml	40cm×50cm×4mm	QS-090037-VE

素材・・・植物系天然繊維主体



旭エンジニアリング株式会社

<https://www.asahi-engineering.com/>

〒553-0002 大阪市福島区鷺洲 4-4-3

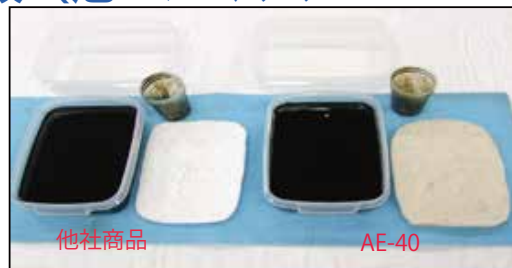
TEL : (06)6452-5811

FAX : (06)6452-5770



PROFESSIONAL CHOICE

浮上油の吸着比較（旭エンジニアリング『A E - 4 0』 vs 他社商品）



- ① タッパー内にエンジンオイルの
廃油 (150ml) を流し込む。



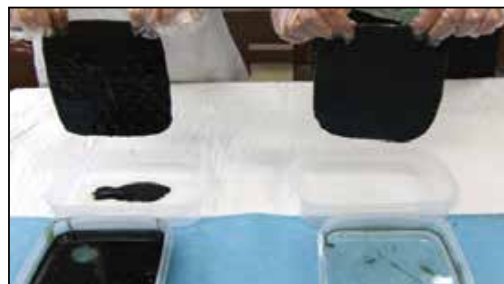
- ② 他社商品と AE-40 を浮かべる。



- ③ 他社商品は、既にシート自身の吸着終了。



- ④ 双方のシートを持ち上げると AE-40 は吸い残しが無い。
吸収性能の違いが一目瞭然！！



- ⑤ 他社商品は吸着した油が離脱していますが
A E - 4 0 は保持力が非常に高い！！



旭エンジニアリング株式会社

<https://www.asahi-engineering.com/>

〒553-0002 大阪市福島区鷺洲 4-4-3

TEL : (06)6452-5811

FAX : (06)6452-5770