



## COMPARAZIONE PANNI AIRBANK PER ASSORBIMENTO LIQUIDI E PANNI IN MICROFIBRA

Presso i laboratori Airbank sono stati effettuati alcuni test per comparare i Panni Airbank tecnologicamente avanzati e studiati appositamente per assorbire liquidi in maniera ottimale ed i comuni panni in microfibra (stracci facilmente reperibili).

I test si sono articolati in 3 prove differenti:



### VALUTAZIONE PULIZIA

Per valutare l'efficacia della pulizia si è versato una quantità nota di olio esausto all'interno di una vasca piena di acqua e si è osservato la capacità di assorbimento e ritenzione dell'olio da parte dei due panni.

- Il panno OIL ONLY Airbank ha non solo pulito ed assorbito perfettamente la macchia d'olio non assorbendo acqua, ma ha anche trattenuto tutta la sostanza nonostante fosse bagnato permettendo così un recupero perfetto della sostanza sversata
- Lo straccio in microfibra non è riuscito a recuperare tutto l'olio in quanto si è saturato subito di acqua, rimuovendo inoltre il panno l'olio recuperato è stato "lavato via" dall'acqua assorbita



### CAPACITÀ DI TRATTENUTA A SATURAZIONE

Per valutare la capacità di trattenuta delle sostanze assorbite è stato versato dell'olio sui panni portandoli rapidamente a saturazione:

- Il panno OIL ONLY Airbank è riuscito a trattenere molto più a lungo e molta più sostanza rispetto al comune straccio in microfibra, questo perché il panno OIL ONLY è realizzato con materiali specifici oleoaffini e con un sistema che rende il panno più capace di trattenere i liquidi
- Lo straccio in microfibra non è in grado di trattenere la sostanza assorbita, se non in minima parte.



### CAPACITÀ DI ASSORBIMENTO

Per valutare la capacità di assorbimento si è pesato un bicchiere di 500 g di acqua, sono stati immersi 20 x 20 cm dei due panni all'interno del bicchiere portandoli a saturazione e si è osservato quanta acqua è stata assorbita dai due tipi:

- Il panno UNIVERSAL Airbank ha assorbito 100 g di acqua
- Lo straccio in microfibra ha assorbito soli 55 g di acqua - circa la metà rispetto al panno UNIVERSAL

Utilizzando quindi strumenti appositi per l'assorbimento/pulizia di liquidi (panni AIRBANK) si riescono ad ottenere performance migliori sia dal punto di vista della pulizia, che della capacità di assorbimento riducendo gli sprechi, il costo ed il tempo utilizzato per intervenire.