

<b>Prodotto</b>	<u>KIT STAZIONE MOBILE CON PORTAROTOLO "UNIVERSAL"</u>
<b>Codice</b>	405 004 821
<b>Foto prodotto</b>	
<b>Descrizione stazione mobile</b>	Kit stazione mobile a due ruote <sup>[1]</sup> con portarotolo
<b>Caratteristiche stazione mobile</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kit estremamente personalizzabile grazie all'ampio pannello<sup>[2]</sup></li> <li>• Adatto per uso interno ed esterno</li> <li>• Punti di attacco per eventuale ancoraggio<sup>[3]</sup></li> <li>• Cavità del piede per facilitare il ribaltamento e la movimentazione<sup>[4]</sup></li> <li>• Tre punti alla base per ancoraggio al suolo<sup>[5]</sup></li> <li>• Impugnature ergonomiche per facilità d'uso<sup>[6]</sup></li> <li>• Sollevabile con muletto<sup>[7]</sup></li> </ul>
<b>Composizione kit</b>	Mini rotolo "UNIVERSAL STRONG" 1 sacco di assorbente in polvere FIRESORB da 35 kg 1 paio di guanti 1 paio di occhiali
<b>Capacità di assorbimento</b>	32 L
<b>Dimensioni</b>	Stazione mobile: 755 x 595 x h 1725 mm Pannello (A x B): h 1060 x 580 mm Base (C x D): 265 x 570 mm Ruote: Ø 200 mm
<b>Peso stazione mobile</b>	26.5 kg
<b>Capacità base della stazione mobile</b>	100 L

<p><b>Materiale contenitore</b></p>	<p>Stazione mobile: polietilene Ruote: gomma piena</p>
<p><b>Portata</b></p>	<p>8 kg per lato</p>
<p><b>Immagini</b></p>	<p>The image contains several technical drawings and diagrams:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Top Left:</b> A side view of the mobile station with a vertical dimension line indicating a height of 1725 mm. A callout [4] points to the base, and [1] points to the wheels.</li> <li><b>Top Right:</b> A front view of the mobile station with callouts [3] at the top and bottom corners. It includes two vertical dimension lines labeled 'A' and 'B', and a horizontal dimension line labeled 'B'.</li> <li><b>Middle Left:</b> A top-down view of the base with callout [5] and a circular inset showing a detail of the base.</li> <li><b>Middle Center:</b> A side view of the base with a vertical dimension line of 875 mm and a 98° angle indicated between the base and the vertical post.</li> <li><b>Middle Right:</b> A view of the base with callouts 'C' and 'D' indicating internal dimensions.</li> <li><b>Bottom Left:</b> A diagram labeled [6] showing two silhouettes of people standing on either side of the mobile station, and two silhouettes of a person using a long-handled tool to interact with the station.</li> <li><b>Bottom Center:</b> A diagram labeled [7] showing two forklifts. The first is lifting the mobile station correctly, marked with a green checkmark. The second is lifting it incorrectly, marked with a red 'X'.</li> <li><b>Bottom Right:</b> Two diagrams showing the mobile station being lifted by a blue lifting device with two straps.</li> </ul>

<b>Prodotto</b>	<u>MINI ROTOLO ASSORBENTE "UNIVERSAL STRONG" – BOX 1 PEZZO</u>
<b>Codice</b>	402 003 757
<b>Foto prodotto</b>	
<b>Descrizione</b>	Rotolo di dimensioni ridotte composto da panni a strappo progettato per essere altamente assorbente, resistente e per ridurre il volume dei rifiuti. Ideale come assorbente per piccoli sversamenti.
<b>Dimensioni</b>	19 cm x 15 m (60 strappi)
<b>Capacità di assorbimento</b>	15 L/box
<b>Materiale</b>	Polipropilene
<b>Colore</b>	Grigio
<b>Odore</b>	Lieve di idrocarburi
<b>Punto di fusione</b>	150°C – 180°C
<b>Flash point</b>	> 315°C
<b>Modalità di utilizzo</b>	Utilizzare direttamente sulle sostanze e superfici da trattare. Maneggiare sempre con idonei dispositivi di protezione della pelle/mani.
<b>Smaltimento</b>	I rotoli usati devono essere smaltiti come da D.lgs. 152/2006 e s.m.i.: devono essere gestiti e codificati (codice CER) come rifiuto in base alla sostanza che hanno adsorbito.

<b>Prodotto</b>	ASSORBENTE VEGETALE FIRESORB – SACCO DA 35 L
<b>Codice</b>	402 004 127
<b>Foto prodotto</b>	
<b>Descrizione</b>	<p>FIRESORB è un assorbente vegetale ignifugato in grado di assorbire ogni tipo di liquido, olio, solventi, inchiostri, acidi, basi, prodotti chimici e sostanze grasse. Può essere utilizzato in tutta sicurezza, grazie alla sua proprietà antisdrucchiolevole, su tutte le tipologie di pavimentazioni e non forma fanghi a contatto con acqua o oli. Assorbe rapidamente la matrice liquida e si raccoglie facilmente per aspirazione o con scopa e paletta.</p> <p>FIRESORB è conforme alla Specifica Tecnica UNI CEN/TS 15366, recepita da UNI Italia, relativa ai prodotti granulari da spargere per l'assorbimento di idrocarburi, oli minerali e liquidi simili su superfici stradali o aree di transito.</p>
<b>Caratteristiche</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non tossico</li> <li>• Biodegradabile</li> <li>• 100% vegetale</li> <li>• Antisdrucchiolevole</li> <li>• Assorbe con elevata resistenza al calore (ignifugato)</li> <li>• Testato da Laboratorio Accreditato che equipara il prodotto FIRESORB ai pannelli di legno ignifugato classificati M1 a seguito di test di infiammabilità e di propagazione</li> <li>• Assorbe ogni tipo di liquido pericoloso</li> <li>• Non genera fango in presenza di acqua e olio</li> <li>• Di facile utilizzo</li> </ul>
<b>Materiale</b>	Particelle di legno 95% Ignifugante e colorante 5%
<b>Aspetto fisico</b>	Polvere
<b>Colore</b>	Verde

<b>Odore</b>	Inodore
<b>Granulometria</b>	0.5 – 1.0 mm
<b>Umidità</b>	8% - 15% (max)
<b>Densità</b>	170 – 180 kg/m <sup>3</sup>
<b>Potere assorbente in peso</b>	250%
<b>Modalità di utilizzo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Spargere FIRESORB su tutta la superficie di liquido sversato tenendo conto del fattore di assorbimento</li><li>• Lasciare agire per qualche minuto</li><li>• Far agire completamente il prodotto rimescolandolo sulla superficie, possibilmente utilizzando una scopa o altri strumenti idonei</li><li>• Raccogliere il prodotto e smaltire come rifiuto</li></ul>
<b>Aree di utilizzo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Officine</li><li>• Industrie automobilistiche e aeronautiche</li><li>• Autorimesse</li><li>• Stazioni di servizio</li><li>• Strade e autostrade</li><li>• Industria petrolifera e chimica</li><li>• Settore alimentare</li></ul>
<b>Scadenza</b>	Il prodotto non ha scadenza, si raccomanda di stoccarlo in luogo fresco e asciutto.
<b>Smaltimento</b>	La polvere usata deve essere smaltita come da D.lgs. 152/2006 e s.m.i.: deve essere gestita e codificata (codice CER) come rifiuto in base alla sostanza che ha adsorbito.

### TEST DI COMPARAZIONE TRA SEPIOLITE E FIRESORB

Come sono avvenute le prove:

Per l'esecuzione dei test è stata prodotta una macchia su cemento con 100 grammi di olio esausto (uno dei tipi di oli più difficili da assorbire) che è stata successivamente assorbita con una quantità nota di prodotto. Per ogni prova, la polvere utilizzata è stata pesata in un bicchiere e ne sono stati usati fino a che la macchia è stata completamente assorbita.

La valutazione dei risultati è avvenuta considerando due fattori:

1. Capacità di assorbimento in peso (quanti kg di olio vengono assorbiti da 1 kg di polvere)
2. Pulizia della superficie

<b>SEPIOLITE</b>	
Macchia d'olio	100 g
Q.tà di polvere utilizzata	4 bicchieri (600 g)
Potere di assorbimento	16.7%
Risultato	La superficie al termine del test risulta ancora notevolmente sporca e unta. 

<b>FIRESORB</b>	
Macchia d'olio	100 g
Q.tà di polvere utilizzata	2.5 bicchieri (100 g)
Potere di assorbimento	100%
Risultato	La superficie al termine del test risulta perfettamente pulita e non unta. 

Smaltimento:

Considerando di acquistare e stoccare a magazzino una quantità di polvere necessaria ad assorbire la fuoriuscita di un fusto di olio da 200 kg, dovrei tenere a magazzino:

SEPIOLITE	Pari a 1200 kg	240 sacchi da 5 kg
FIRESORB	Pari a 200 kg	36 sacchi da 5.5 kg

Considerando il costo dello smaltimento del prodotto esausto (polvere impiegata + olio assorbito), che viene calcolato "a peso", sempre nel caso dell'assorbimento di 200 kg di olio, dovrò smaltire le seguenti quantità:

SEPIOLITE	1400 kg	-
FIRESORB	400 kg	Costo ridotto di 3.5 volte rispetto alla SEPIOLITE