



www.payeshspill.ir

# پایش اسپیل



بزرگترین مرکز تخصصی تولید تجهیزات مقابله با آلودگی های دریایی و نفتی در ایران و خاور میانه

## Absorbents & spill control catalog



# معرفی شرکت

شرکت پایش با هدف حفاظت از آلودگی های زیست محیطی و همچنین بازیافت مواد نفتی و روغنی از دست رفته از چرخه مصرف تاسیس گردیده است و با دستیابی به فرمولاسیون و فناوری خاص به عنوان اولین تولید کننده محصولات جاذب روغن شروع به فعالیت نموده است.

این محصولات دارای قابلیت کاهش و جلوگیری از نشت آلودگی های نفتی می باشد که در صنعت نفت و گاز و پتروشیمی ها و دیگر صنایع کاربرد بسیار وسیع و مهمی دارد.

شرکت پایش بازیافت کامل مواد جاذب روغن خود را تضمین می کند، این نکته در صنعت بسیار با اهمیت است که بتوان از طریق بازیافت محصولات جاذب مواد نفتی همچون بومر مواد نفتی از دست رفته را به چرخه مصرف بازگرداند.

این مجموعه در حال انجام تحقیق و توسعه درجهت بهبود جاذب های صنعتی و نفتی است تا بتواند با تکیه بر توانمندی خود محصولی بومی و با کیفیت در سطح جهانی عرضه نماید.



## چرا کنترل نشت مهم است؟

هنگامی که نشت رخ می دهد، داشتن یک برنامه کنترل نشت مناسب که واکنش سریع و موثر را ممکن می سازد نه تنها می تواند به محافظت از محیط زیست کمک کند، بلکه از یک محل کار ایمن و سازنده برای کارکنان شما نیز پشتیبانی می کند.

Payesh محصولاتی را عرضه می کند که به شما کمک می کند تا با مقررات EPA و OSHA مطابقت داشته باشید.

چرا این مهم است؟ زیرا هدف ما کمک به پشتیبانی از سطوح بالای بهره وری و محدود کردن زمان از کار افتادن تجهیزات است. هزینه عدم انطباق با این حوزه از مقررات می تواند اثرات مخربی بر شهرت و عملکرد مالی یک کسب و کار داشته باشد.



## دانستن مقررات

مقررات زیر EPA و OSHA از کارکنان شما و محیط زیست محافظت می کند

### الزامات حمل نقل پس از نشتی مواد نفتی بروی سطوح

درآمر ها یا ظروف نجات مشخص شده توسط وزارت حمل و نقل ایالات متحده و مقادیر مناسب جاذب مناسب باید در دسترس باشد و در مناطقی که ممکن است نشت، نشت یا پارگی رخ دهد استفاده شود

### الزامات عمومی برای برنامه های پیشگیری، کنترل و مقابله با نشت

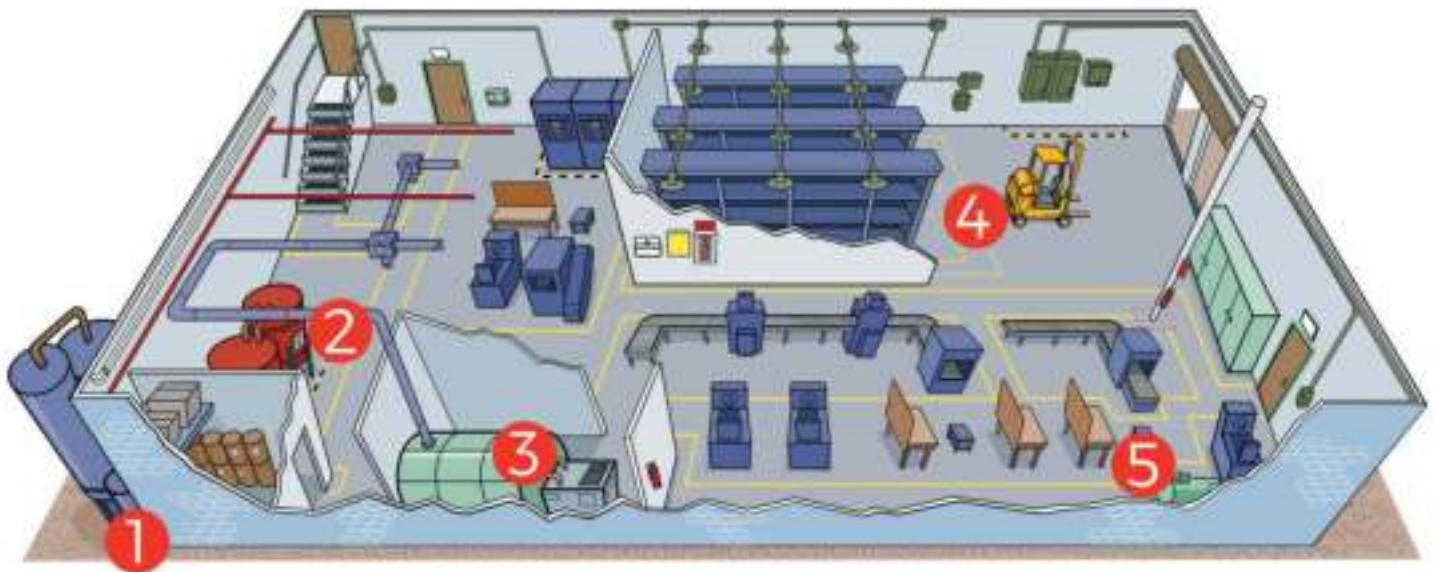
مواد جاذب در انواع سیستم های پیشگیری قرار می گیرند که باید برای مهار نشت استفاده شوند

### سطوح پیاده روی کار Walking-Working Surfaces

کف هر اتاق کار باید تمیز و تا حد امکان آلف نگهداری شود وضعیت خشک در جایی که از فرآیندهای مرطوب استفاده می شود زهکشی باید حفظ شود، و طبقات کاذب، سکوها، تشک ها یا سایر مکان های ایستاده خشک باید در صورت امکان فراهم شود

## نشست در کجا اتفاق می افتد؟

به مقررات SPCC ملزم نیستید؟ داشتن جاذب ها و کیت های نشست در دست هنوز ضروری است نمودار تسهیلات زیر نشان می دهد که در کجا ریختن بیشتر اتفاق می افتد. به این مناطق نگاهی بیندازید و هنگام تهیه یک طرح کنترل نشست برای کمک به ایمن و سازگاری تأسیسات خود، آنها را در نظر داشته باشید.



5

### تولید، مونتاژ و نگهداری

مطمئن شوید که تعداد زیادی پد و رول در دست داشته باشید. این موارد با هدف کلی می آیند در اندازه های مختلف برای پشتیبان از نیازهای تسهیلات شما.



4

### دریافت حمل و نقل

کیت های محافظ نشست را نزدیک هر ورودی نگه دارید برای جلوگیری از رسیدن نشی به محیط صنعتی. رول های جاذب صنعتی بزرگ تردد بالابرها به اندازه کافی بادوام هستند.



3

### دستگاه و تجهیزات

جوراب ها ماشین آلات را برای جلوگیری از نشی در حالی که بالش ها در زیر قرار می گیرند احاطه می کنند.



2

### ذخیره سازی مایعات داخلی

برای مدیریت انواع نشی اقلام تخصصی مانند پوشش بالای دربار و پالت های ریخته شده را در نظر بگیرید.



1

### ذخیره سازی فله خارجی

محصولات فقط روغنی برای نشست و نشست در فضای باز و جذب روغن و دفع آب آلوده آل هستند.

# انتخاب جاذب های خود

1- **گام اول:**

**بدانید چه چیزی را جذب می کنید**



## سیالات مبتنی بر آب یا روغن:

در اطراف ماشین آلات، زیر لوله های نشتی در مناطق شلوغ ترافیک یا برای پروژه های تعمیر و نگهداری عمومی استفاده کنید. جاذب های پایش اسپیل ساخته شده از مواد بازیافتی راه حلی سازگار با محیط زیست ارائه می دهند.

## مایعات مبتنی بر روغن در فضای باز

### دفع آب و فقط جاذب روغن:

این جاذب ها که مخصوص نشتهای نفت و سایر مواد نفتی از جمله رنگ ها و مواد شیمیایی غیر محلول در آب هستند، آب را جذب نمی کنند و به طور نامحدود شناور می شوند. روغن فقط جاذب های ساخته شده از مواد بازیافتی راه حلی سازگار با محیط زیست ارائه می دهند.

## سیالات شیمیایی خطرناک

جاذب های پلی پروپیلن تیمار شده با سورفکتانت را می توان بر روی طیف وسیعی از مواد شیمیایی از جمله اسید هیدروفلوئوریک استفاده کرد. آنها از نظر شیمیایی بی اثر هستند، بنابراین با مایعات تهاجمی واکنش نشان نمی دهند.

به خاطر داشته باشید که جاذب ها خواص هر چیزی را که جذب می کنند به خود می گیرند، بنابراین رنگ روشن یک نشانه بصری برای جداسازی جریان های زیاده ارائه می کند.

## به دنبال صرفه جویی در زمان، تلاش و پول هستید؟

از یک محصول پایش اسپیل متوسط تا بالا، با استاندارد و تاییده می توانید در تاسیسات خود استفاده کنید. ساخت آن را می توان در طیف گسترده ای از برنامه ها استفاده کرد و با یک جاذب استاندارد، نیازی به مدیریت موجودی چند اقلام نخواهید داشت.

# انتخاب جاذب های خود

## ۲- **گام دوم:**

**بدانید چه چیزی را جذب می کنید**



### **جاذب همه منظوره پاک کردن، چکه کردن و نشستی**

**پایش اسپیل توصیه می کند:** پد، رول، بالش و بالش  
پدهای جاذب از پیش برش خورده و رول ها جاذب، دسترسی آسان جذب مواد نفتی را برای استفاده عمومی در اطراف تاسیسات شما فراهم می کند.  
از تشک ها و بالش های تخصصی در اطراف یا زیر تجهیزات که نشت قطره ای دارند استفاده کنید.



### **استحکام در رفت آمد و لیفتراک**

**پایش اسپیل توصیه می کند:** تشک و فرش  
تشک ها و رول ها دوام بیشتری برای تحمل شرایط سخت نشت روغنی دارند.  
گزینه های تشک های جاذب مانع از نفوذ مایعات و رسیدن به کف سالن کارگاهی یا صنعتی میشوند.  
در حالی که تردد مکرر اشخاص یا لیفتراک بروی تشک ها وجود دارد به هیچ عنوان خطری در مورد لغزش، سقوط و افتادن افراد وجود ندارد و استحکام خاصی در بافت های تشک ها وجود دارد.



### **پاسخ به نشت اضطراری**

**پایش اسپیل توصیه می کند:** کیت های نشت، پالت ها  
کیت های نشت همه محصولات لازم را برای پاکسازی نشت غیرمنتظره در کنار هم قرار می دهند.  
دیگر گزینه های مهار نشت شامل پالت های نشت شمع های تخلیه و مراکز ذخیره سازی جاذب است.



### **جاذب های تخصصی پودری**

**پایش اسپیل توصیه می کند:** محصولات پودری یا دانه ای  
محیط های صنعتی آغشته به روغن بروی سطح با استفاده از پودر جاذب و جارو کشیدن قسمت روغنی پاکسازی میشود تا مایعات را در داخل یا نزدیک بدنه های دستگاهها حذف کنند.  
جاذب های گرانول زمانی در دسترس هستند که جاذب های شل ترجیح داده می شوند یا زمانی که نیاز به خنثی سازی اسید/باز قبل از تمیز کردن نشت وجود دارد.

فکر می کنید از جاذب مناسب استفاده می کنید؟ امتحانش کنید!

?

## می خواهید بدانید که آیا جاذب شما برای شما کار می کند؟

در انتهای کارتان، در سطل زباله شروع کنید. یکی از بهترین راهها برای انتخاب جاذب مناسب این است که ببینید وقتی کارتان را با آن تمام کردید چه شکلی به نظر می رسد. نگاهی بیاندازید.



غیر استاندارد



استاندارد



### میزان جذب را بررسی کنید

آیا از جاذب های شما به ظرفیت جذب آنها استفاده می شود؟ یا شاید جاذب فعلی شما کل نشت را جذب نمی کند. برای نشت های کوچک، یک پد متوسط یا سبک انتخاب کنید تا از هدر رفتن آن جلوگیری کنید. برای نشت های بزرگ، از یک پد سنگین استفاده کنید تا تعداد لنت های سبک تری را که می روید کاهش دهید.

### دوام را بررسی کنید

آیا جاذب های شما به دلیل ترافیک سنگین از بین می روند یا پاره می شوند؟ هنگامی که دوام بسیار مهم است، به دنبال جاذب هایی با ساختار پوششی باشید.

### نوع محصول را بررسی کنید

به نظر می رسد با این دستمال برای پاک کردن از نشی استفاده می شود در عوض، استفاده از پد برای تجهیزات نشی در نظر بگیرید. پدها، رول ها، بالش ها و موارد دیگر را ارائه می دهند تا شما نوع مناسبی از محصول را برای جلوگیری از نشت خود داشته باشید.

## مزایای استفاده از جاذب های نفتی پایش اسپیل

استفاده از پدهای پایش اسپیل برای تمیز کردن نشت در صنعت، ممکن است یکی از ساده ترین و داحترین راه ها برای تمیز کردن نشت در صنعت باشد. امروزه انواع مختلفی از مواد جاذب در بازار وجود دارد که به شما در پاسخ به نشت یا نشت روغن کمک می کند و پدهای پایش اسپیل نسبت به سایر انواع جاذب ها در صنعت مزیت دارند بیاید نگاهی به چستی آنها و برخی از مزایای آنها نسبت به جاذب های شل بیندازیم.

**صفحات پد های سبک ما** روشی بسیار مقرون به صرفه برای تمیز کردن انواع نشتی ها، چکه ها و نشت های هیدروکربنی ارائه می کنند. پد ها در مرکز یک خط چاک راه برای خود دارند تا به راحتی به دو صفحه کوچکتر جدا شوند یا به راحتی از وسط تا شوند تا قابلیت جذب دو برابر شود. **پدها و رول های جاذب انتخابی روغن:** پدهای پایه تمیز کردن سریع و ساده را ارائه می دهند. آنها یک گزینه عالی برای اکثر نشت های اولیه هستند. پدها با طراحی دو لایه ساخته شده اند تا از پارگی یا خرد شدن جلوگیری شود.

**بالشک های انتخابی روغن و جوراب های انتخابی روغن:** این محصولات جاذب که برای مهار طراحی شده اند، می توانند به عنوان مانعی برای جلوگیری از پخش شدن نشت عمل کنند.

جوراب ها را می توان به گونه ای قالبگیری کرد که در گوشه ها قرار گیرند، در حالی که بالشک ها ظرفیت بالایی برای جذب ریزش های عمده دارند.

**کیت های جاذب نشت انتخابی روغن:** در ظرفیت های مختلف موجود است، کیت های جاذب نشت انتخابی روغن شامل جاذب های موثر به مانند: جوراب، پد، بالشک، بومر و غیره است.

کیت ها روشی مناسب برای تامین همه چیزهایی که کارگران برای جلوگیری از نشت نیاز دارند را فراهم می کند.



Booms



Socks



Pillows



Pads



## جاذب های مواد نفتی پایش اسپیل

### جاذب های عمومی مواد نفتی:

- خنک کننده ها
- حلال ها
- روغن ها
- گازوئیل
- روغن سبزیجات
- نفت سفید
- رنگ لاتکس
- سایر مایعات
- مبتنی بر آب

از این جاذب های همه منظوره برای تمیز کردن روغن ها، خنک کننده ها، حلال ها و مایعات مبتنی بر آب در هر نقطه از تأسیسات خود استفاده کنید. در اطراف ماشین آلات، زیر لوله ها یا اتصالات نشتی، در مناطق ترافیکی نامرتب، برای پروژه های تعمیر و نگهداری عمومی - آنها اولین انتخاب شما برای کنترل نشت های داخلی ساختمان هستند. علاوه بر رنگ خاکستری آنها ریزش و لکه ها را ماسک می کند - به شما کمک می کند در مقابل تعادل به برداشتن ماده جاذب قبل از اشباع کامل مقاومت کنید.

به دنبال صرقه جوی در هزینه های اضافی هستید؟ یک گزینه سوراخ دار را انتخاب کنید. که به شما امکان می دهد فقط از آنچه نیاز دارید استفاده کنید.

### تکنولوژی:

تکنولوژی یا ساختار جاذب ها جوری طراحی شدن که هر یک از محصولات برای جذب مواد و کاربرد مختلفی در محیط مورد استفاده قرار می گیرند. این اطلاعات همراه با ویژگی های محصول درجه، وزن، ابعاد و غیره. به شما کمک می کند تصمیم بگیرید کدام جاذب برای کاربرد شما بهترین است.

#### مشاهده محصولات به صورت آنلاین

برای مشاهده آنلاین این جاذب های جهان، به آدرس زیر مراجعه کنید: [www.payeshspill.ir](http://www.payeshspill.ir)



## جاذب نگهداری چند منظوره ساخته شده با دوام و جذب بالا



این رول های جاذب عمومی برای کاربردهای استاندارد طراحی شده است که فنیله و عملکرد کلی را برای شما به ارمغان می آورد و انواع نشت ها از جمله روغن، خنک کننده ها، حلال ها و آب را جذب می کند.

مطمئن شوید مؤسسه شما این پد را در انبار دارد تا شما یا کارمندانان بتوانید به سرعت هر گونه نشت تصادفی را تمیز کنید و مکان شما را برای مشتریان محترمان بهداشتی و ایمن نگه دارید.

از رستوران ها، کافه ها و خواربارفروشی ها گرفته تا مدارس سالن های ورزشی و فروشگاه های بدنه خودرو، این پد در هر محیطی مفید است

### خلاصه ای درباره محصول

**مایعات جذب شده:** روغن ها، خنک کننده ها  
حلال ها، سیالات و موارد طبق جدول مبتنی بر آب

**دوام:** / / /

**مواد جذب:** وزن سنگین و متوسط

**رنگ جاذب:** خاکستری طبق استاندارد

### برنامه های کاربردی توصیه شده

تولید عمومی مهندسی دقیق  
تعمیر و سرویس تجهیزات  
هر جایی که رفت و آمد با پای پیاده یا دوام اضافی است مورد نیاز است  
تجهیز کارگاهی  
سودمند



هر رول قادر به جذب 32 گالن مایع و در مجموع 64 گالن / 242 لیتر در هر کیس است. کف، پیشخوان و سایر سطوح را تمیز و بدون آلودگی نگه دارید.

حتی می توانید از آن به طور پیشگیرانه برای جلوگیری از ایجاد کثیفی استفاده کنید. آن را زیر یا اطراف ماشین آلات قرار دهید یا از آن به عنوان یک آستر روی قفسه های خود استفاده کنید تا آنها و ابزار خود را تمیز نگه دارید. همچنین به عنوان یک پارچه برای پاک کردن سریع و بدون دردسر عالی عمل می کند.

# PAYESH-SPILL ABSORBENT

## رول های جاذب چند منظوره همه کاره

- بسته بندی مناسب برای مصرف کننده
- استفاده آسان و راحت در ابعاد مختلف طبق سفارش
- هزینه مناسب و مقرون به صرفه



به عنوان یک پد

به صورت رول

به عنوان یک جوراب

به عنوان دستمال



## رول های جاذب پایه عمومی

تمام مایعات صنعتی مبتنی بر آب، روغن ها و مایعات مبتنی بر نفت را جذب می کنند. جنس با دوام و بهترین جاذب نفت دوست و آب گریز برای کاربرد مختلف نشت نفتی.

لایه های مهندسی شده برای کمک به کاهش ضایعات، مقاوم در برابر سایش ایده آل برای تمیز کردن و نگهداری عمومی.

شما می توانید با تکه داشتن به موقع پدها و رول های جاذب روغن پایش اسپیل از تمام بلائیای احتمالی که از نشت مواد نفتی حاصل میشود جلوگیری کنید! این جاذب ها کارآمدترین و مقرون به صرفه ترین راه برای تمیز کردن این نوع نشت ها هستند.

آنها به طور خاص برای نشت نفت ساخته شده اند و برای صنعت روغنی، کارخانجات کشتی رانی ها و سایر عملیات های که خطر نشت نفتی همیشه وجود دارد، ضروری هستند.



## نکته:

اگر روی روغن ها، بنزین، روان کننده ها و سایر مایعات هیدروکربنی کار می کنید، احتمالاً نشت روغن اتفاق می افتد. این به معنای پایان کار نیست - به شرطی که ابزار مناسبی برای تمیز کردن سریع و ایمن آن در اختیار داشته باشید.

در غیر این صورت، در حالی که کارگران سعی می کنند نشت را پاک کنند، با خطر از دست دادن کارایی مواجه می شوند یا بدتر - لیز خوردن و افتادن که منجر به جراحت و/یا شکایت می شود.



### یک بسته نمونه جاذب پایش اسپیل را درخواست کنید

از [www.payeshspill.ir](http://www.payeshspill.ir) دیدن کنید.  
برای درخواست یک بسته نمونه جاذب نفتی  
تا ببینید جاذب های پایش اسپیل چه کاری می توانند  
برای شما انجام دهند.



## رول جاذب ایمنی با دید بالا



رول تشک احتیاطی می تواند تقریباً هر چیزی را جذب کند - از جمله آب، روغن خنک کننده ها و حلال ها. با ارائه یک محصول واحد برای چندین نوع مایع تشک جاذب می تواند به شما کمک کند تا استراتژی پاکسازی نشت خود را تثبیت کرده و فضای ذخیره سازی را حفظ کنید.

تشک جاذب همه کاره دارای طراحی با دید بالا است تا کارگران را از خطرات احتمالی محل کار آگاه کند.

پیام های ایمنی چندزبانه، نمادها و رنگ زرد روشن یک نشانه بصری واضح را ارائه می دهند.

قابلیت جذب عمومی به تشک اجازه می دهد تا چندین نوع مایع را جذب کند. به سرعت نشتی ها، ریزش ها و اسپری های بیش از حد را جذب می کند تا کف را خشک نگه دارد.



## مزایا:

با رول جاذب پایش اسپیل به ترویج محیط کاری ایمن تر و در عین حال خشک نگه داشتن کفها کمک کنید. این رول جاذب با ترکیب طراحی با دید بالا با پیام های ایمنی چند زبانه، نشانه بصری واضحی از خطرات ایمنی بالقوه را برای کارگران و عابران پیاده ارائه می دهد. همچنین فوق العاده همه کاره است: قابلیت جذب رول پایش اسپیل به آن اجازه می دهد تا به سرعت انواع مواد شیمیایی از جمله آب، بیشتر روغن ها و بسیاری از انواع حلال ها و خنک کننده ها را جذب کند. این رول جاذب سنگین وزن که دارای لایه بالایی مقاوم در برابر سایش است، برای مقاومت در برابر کارهای پاکسازی روزمره ساخته شده است.



ارائه ملیف کاملی از عملکرد بالا محصولات برای تمام نیازهای شما به نشت و نشت

# Payesh-Spill Absorbents



## پد و بالشتک های جاذب مواد نفتی

قابلیت جذب مواد نفتی و روغن

### روغن را به دام بندازین

مخصوص نشت روغن و سایر نشت های نفتی، پدها و رول های فقط روغن آب را دفع می کنند و به طور نامحدود شناور می شوند این جاذب ها تحت تأثیر دما قرار نمی گیرند و در برابر پوسیدگی و کپک غیر قابل نفوذ هستند. محصولات فقط روغن که برای استفاده خارجی ایده آل هستند، به همان اندازه در جذب حلال ها و رنگ های مبتنی بر نفت، روغن های گیاهی و سایر مایعات مبتنی بر روغن غیر محلول در آب موثر هستند. به دنبال صرفه جویی در هزینه های اضافی هستید؟ یک گزینه سوراخ دار را انتخاب کنید که به شما امکان می دهد فقط از آنچه نیاز دارید استفاده کنید.

فن آوری (لایه های ساختمانی، بافت و لغت) پشت هر یک از محصولات فقط روغنی به تعیین قدرت و جذب نسبی کمک می کند این اطلاعات همراه با ویژگی های محصول (درجه، سوراخ ها و غیره) به شما کمک می کند تصمیم بگیرید کدام جاذب برای کاربرد شما بهترین است

بازن، گازوئیل و سوخت هواپیما	سیالات حفاری و برش
مایعات هیدرولیک و ترمز	روغن های پخت و پز
روان کننده ها	روغن موتور
مایعات انتقال	سایر روغن ها و مایعات مبتنی بر نفت
رنگ ها و حلال های مبتنی بر روغن	

#### مشاهده محصولات به صورت آنلاین

برای مشاهده آنلاین این جاذب های فقط روغن به [www.payeshspill.ir](http://www.payeshspill.ir) مراجعه کنید.



سبک وزن  
لایه های مهار کننده، نشتی های کوچک و ریخت و پاش، و پاکاب سریع



متوسط وزن  
چکه های کثیف، نشت های متوسط و ریخت و پاش، کارهای روزمره



وزن سنگین  
چکه های کثیف نشت های بزرگ و پاکاب طاقب فرسا را بیرون می ریزد