

## Gummi-Mauerabdeckung (SR)

Die elastische Mauerabdeckung aus Gummigranulat wurde ursprünglich entwickelt, um die gefährlichen Kanten von gemauerten, oftmals in asphaltierten oder betonierten Flächen eingelassenen Sandkästen rundum abzusichern. Die L-förmige Mauerabdeckung verbindet dabei 3 Funktionen in einem Element: Anti-Stolper-Keil, Sitzfläche und horizontaler, sowie vertikaler Prallschutz.

Natürlich bietet die Mauerabdeckung bei allen ähnlich gelagerten Anwendungen, also zum Beispiel Sitzstufen in einer Fläche, die gleichen vorteilhaften Funktionen: Eine angenehme, schnell trocknende Sitzfläche, Stollerschutz, Unfallverhütung und Kantenabsicherung.

Nicht geeignet ist die Mauerabdeckung zum Belegen von Treppen, da die als Keil abgeschrägte lange Seite der Sitzfläche auf der Treppenstufe keinen Vorteil bringt.



### Produktdaten

Farbe	<b>Anthrazit</b>	Gewicht	<b>18.3 kg/Stück = 18.3 kg/lfd. m.</b>
Montage	<b>Dauerelastische Klebverbindung SR</b>	Umrechnung	<b>1 lfd. m. = 1 Stück</b>
Größe	<b>1000 x 400 x 80 mm</b>	Nutzmaß	<b>1000 x 400 x 150 x 50 mm</b>

### Eigenschaften



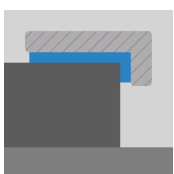
#### Farbe Anthrazit

Der Farbton "Anthrazit" entspricht dem üblichen Farbton der schwarzen Gummipartikel des ELT-Granulats (End of Life Tyres), das beim Recycling von Altreifen anfällt und aus dem dieses Produkt besteht. Dieser Farbton kann sich im Laufe der Zeit von einem tiefen Schwarz zu einem etwas helleren Anthrazit verändern. Anthrazit eignet sich besonders für Außenbereiche wie Gehwege, Stallungen oder Sportanlagen und ist der am häufigsten gewählte Farbton im Fitnessbereich. Anthrazit fügt sich harmonisch in verschiedene Umgebungen ein. Es sorgt für ein modernes, zurückhaltendes Design und ist unempfindlich gegen Schmutz und Abnutzung.



#### Material

Das Produkt setzt sich aus schwarzem Gummigranulat und einem Polyurethan-Bindemittel zusammen. Das verwendete Gummigranulat stammt aus der Wiederverwertung von Altreifen, was die Bezeichnung ELT-Granulat erklärt (End of Life Tyres). Diese Herkunft sorgt für die typische schwarze oder anthrazitfarbene Farbe des Granulats. Chemisch besteht ELT-Granulat aus einer Mischung von Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR). Für anthrazitfarbene Produkte wird ein farbloses Bindemittel eingesetzt, während für farbige Varianten ein farbiges Bindemittel verwendet wird, wodurch das schwarze Granulat eine farbige Beschichtung erhält.



#### Montage

Das Bauteil hat eine ebene Unterseite, mit der es auf einen geeigneten Untergrund geklebt wird. Je nach Beschaffenheit des Untergrundes erfolgt die Verklebung vollflächig oder punktuell. Hierzu ist der dauerelastische PU-Kleber von WARCO oder ein gleichwertiges Produkt zu verwenden. Kunststoffverbinder erleichtern die Montage, indem sie die angrenzenden Bauteile exakt ausrichten und in einer Flucht halten.



#### Struktur der Unterseite

Das Produkt hat eine glatte, durchgehend ebene Bodenseite ohne eingeprägte Strukturelemente oder Entwässerungskanäle. Er liegt vollflächig auf der Tragschicht auf. Bei Bedarf ist ein ausreichender Drainage durch geeignete Maßnahmen sicherzustellen. Der Einbau oder die Montage erfolgt auf einer geeigneten, ebenen und dauerhaft tragfähigen Tragschicht. Die Einbauhinweise sind zu beachten.

# Gummi-Mauerabdeckung (SR)

## Charakteristika



### Pflegeleicht

Selbstreinigungseffekt durch Regenwasser. Bei Bedarf Staubsauger, Wischmopp, Hochdruckreiniger nutzen.



### Gut und günstig angelegtes Geld

Sichere Investition durch vieltausendfach bewährtes Original WARCO Produkt mit Garantie.



### Mit UV-Stabilisierung

Das ELT-Gummigranulat enthält UV-Stabilisatoren. Der Farbton bzw. die Farbbeschichtung vergilbt nicht.



### Toxikologisch unbedenklich

Keine unzulässigen Schadstoffemissionen, anfänglicher Gummigeruch nimmt mit der Zeit ab.



### Efl

Brandverhalten nach EN 13501-1: Efl  
Hinnehmbares Brandverhalten



### witterungsbeständig - für innen und außen

Empfohlen für Flächen in Gebäuden und im Freien. Drainage auf oder in der Tragschicht sicherstellen.





### Einfach nur ankleben

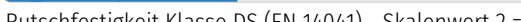
Auf geeignetem Untergrund mit WARCO PU-Kleber einfach punktförmige oder flächig aufkleben.


## Vergleichswerte

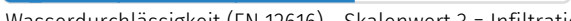
Der Vergleich der technischen Daten auf einer Skala von 1 bis 5 bietet eine praktische Möglichkeit, die relevanten Eigenschaften der WARCO-Produkte objektiv miteinander zu vergleichen und so das geeignete Produkt für die gewünschte Anwendung zu finden. Detaillierte Informationen zu den Skalenwerten und deren Berechnung finden Sie online auf der Produktdetailseite.


 Druckfestigkeit - Skalenwert 4 = ca. 0,25 mm verbleibende Eindellung nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

 Stoß-, Schwingungs- und Trittschalldämmung – Skalenwert 3 = deutliche Dämpfung


 Rutschfestigkeit Klasse DS (EN 14041) - Skalenwert 2 = Gleitreibungskoeffizient ca. 0,38

 Abriebfestigkeit - Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß - Skalenwert 3 = "sehr gut" (BS 7188)

 Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Skalenwert 3 = Infiltration ca. 550 mm/h (550 l/h/m<sup>2</sup>)

 Rutschhemmung (EN 16165) - Skalenwert 4 = mittlerer Akzeptanzwinkel ca. 16°, Gruppe R10

 Wärmedämmung - Skalenwert 4 = Wärmeleitfähigkeit ca. 0,09 W/(m·K)

 Frostbeständigkeit und Eignung für dauerhafte Benässung

 Verschleißbeständigkeit des Farbdesigns