

## Mauerabdeckung (SR)

Die stoßdämpfende Mauerabdeckung von WARCO sorgt für mehr Sicherheit bei gefährlichen Mauerkronen und Geländeabstufungen aus Beton oder Stein. Sie eignet sich auch zur Absicherung von in Bodenplatten eingelassenen Sandkästen. Die Mauerabdeckung schützt vor Verletzungen und bietet gleichzeitig eine bequeme, warme Sitzfläche. Die Winkelabdeckung aus PU-gebundenem Gummigranulat ist wasserdurchlässig, UV-stabilisiert und frostbeständig. Dadurch bleibt die Oberfläche auch nach Regen schnell wieder trocken und sicher begehbar.

Die Montage erfolgt durch Aufkleben mit elastischem PU-Kleber auf einem sauberen, tragfähigen Untergrund. Kunststoffdübel erleichtern das präzise Ausrichten der einzelnen Elemente. Zuschnitte können direkt vor Ort mit einer Stich- oder Kreissäge vorgenommen werden. So lassen sich Mauern, Stufen, Sandkästen und Einfassungen mit geringem Aufwand dauerhaft sicher und funktional gestalten.



### Produktdaten

Farbe	<b>Ziegelrot</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 50/150 mm</b>

### Eigenschaften



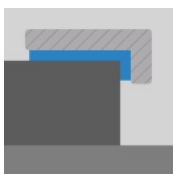
#### Farbe Ziegelrot

Bei ziegelroten Produkten wird schwarzes Gummigranulat aus der Reifenverwertung mit einem ziegelrot pigmentierten Bindemittel gleichmäßig umhüllt. Dadurch erhält das Material einen warmen, erdigen Rotton mit gleichmäßigem Erscheinungsbild. Ziegelrot wirkt kräftig und ruhig und setzt eine markante, bodenständige Farbwirkung. Da das Granulat farbig beschichtet ist, kann sich die Farbschicht mit der Zeit abnutzen.



#### 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.

## Mauerabdeckung (SR)

### Charakteristika



#### Mit UV-Stabilisierung

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



#### Indoor & Outdoor

Witterungs- und frostbeständig – vielseitig im Innen- und Außenbereich verwendbar.



#### Efl

Brandverhalten nach EN 13501-1: Efl  
Hinnehmbares Brandverhalten



#### Frostbeständig

Beständig gegen Frost und gefrierendes Wasser im Material – ohne Platzen, Reißen oder Brechen.

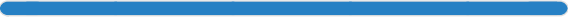



#### Toxikologisch unbedenklich


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


### 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.

 Stoß-, Schwingungs- und Trittschalldämmung – Skalenwert 5 = hervorragende Dämpfung


 Druckfestigkeit - Skalenwert 2 = ca. 0,75 mm verbleibende Eindellung nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

 Rutschfestigkeit Klasse DS (EN 14041) - Skalenwert 4 = Gleitreibungskoeffizient ca. 0,53

 Wärmedämmung - Skalenwert 5 = Wärmeleitfähigkeit ca. 0,07 W/(m·K)

 Scheinbare Dichte - Skalenwert 2 = 780 bis 840 kg/m<sup>3</sup>

 Wasserdurchlässigkeit (EN 12616) - Skalenwert 4 = Infiltration ca. 600 mm/h (600 l/h/m<sup>2</sup>)

 Abriebfestigkeit - Beständigkeit gegen abrasiven Verschleiß - Skalenwert 4 = "hervorragend" (BS 7188)