Artikel-Nr.: **2606**

Mauerabdeckung (SR)



Die Mauerabdeckung ist eine Winkelabdeckung aus PU gebundenem ELT-Gummigranulat, also Granulat aus recycelten Altreifen. Sie wird auf Mauerkronen, Betonstufen und Geländeabstufungen aus Beton oder Stein geklebt. Die elastische, stoßdämpfende Abdeckung polstert harte Kanten ab und macht aus der Mauerkrone eine komfortable Sitzfläche, auch am Rand gemauerter Sandkästen. Ein Schenkel deckt die Vorderseite der Mauer ab, die gegenüberliegende Längsseite läuft schräg aus. Die Oberfläche ist griffig, das Material wasserdurchlässig, frostbeständig und wetterfest.

Die Mauerabdeckung wird vollflächig oder punktuell mit elastischem PU-Kleber auf die tragfähige, saubere Mauerkrone geklebt. Kunststoffdübel dienen als Montagehilfe und halten benachbarte Mauerabdeckungen in einer Linie. Zugeschnitten wird mit Kreissäge oder Stichsäge.

Produktdaten

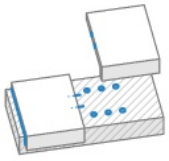
Farbdesign	**Ziegelrot**	Gewicht	**17 kg/Stück = 17 kg/lfd. m.**
Montage	**Kleben**	Umrechnung	**1 lfd. m. = 1 Stück**
Außenmaß	**1000 x 400 x 80 mm**	Nutzmaß	**100 x 40 cm | 4,5/14,5 cm**

Eigenschaften



Farbdesign Ziegelrot

Ziegelrot ist eine klassische Baufarbe, rot wie Ziegelstein oder Dachziegel, und passt als vertrauter Ton überall ins Stadtbild. Das rot eingefärbte Bindemittel bindet das schwarze Gummigranulat aus der Reifenverwertung und beschichtet dabei die Körner. Je nach Verdichtung kann stellenweise Schwarz durchschimmern. Unter Belastung kann die Beschichtung abgerieben werden, anfangs mit einem Pfeffer-Salz-Bild, bei hoher Belastung oder im Laufe der Zeit auch komplett.



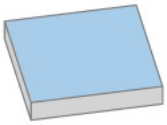
Montage

Das Element wird mit seiner Unterseite auf einen tragfähigen Untergrund geklebt, etwa auf eine Mauerkrone. Je nach Untergrund wird es vollflächig oder punktweise verklebt. Dafür eignet sich der dauerelastische PU-Kleber von WARCO oder ein gleichwertiger dauerelastischer PU-Kleber. Die Klebeflächen müssen trocken, sauber, fett- und staubfrei sein. Die Elemente können an den Seiten mit Kunststoffdübeln verbunden werden. Das erleichtert das Ausrichten.



Material

Das Produkt besteht aus ELT-Gummigranulat mit einer mittleren Körnung von 0,8 bis 3,0 mm. Das Granulat wird aus Altreifen aufbereitet, ELT steht für „End of Life Tyres“. Es besteht aus Naturkautschuk (NR) und Styrol-Butadien-Kautschuk (SBR) und ist mit PU-Bindemittel gebunden. Bei Anthrazit ist das Bindemittel farblos. Bei farbigen Ausführungen ist es eingefärbt und legt sich als Farbschicht um die schwarzen Körner. Die Oberfläche ist mittelfein strukturiert, die Körnung bleibt sichtbar.



Unterseite

Die Unterseite ist eben und ohne eingeprägte Struktur. Das Produkt liegt vollflächig auf, darunter bleibt kein Hohlraum für ablaufendes Wasser. Im Außenbereich muss Oberflächenwasser dem Gefälle der Fläche folgend ablaufen können. Reicht das Gefälle nicht aus, sind bauliche Maßnahmen einzuplanen. Verlegt wird auf einem dauerhaft tragfähigen Untergrund. Die Einbauhinweise sind zu beachten.

Artikel-Nr.: **2606**

Mauerabdeckung (SR)

Eigenschaften



UV-stabilisiert
ELT-Granulat UV-stabilisiert. Einzelne Farbtöne der Beschichtung können sich im Freien leicht verändern.



Innen- und Außenbereich
Frostbeständig und für den Innen- und Außenbereich geeignet.



Efl
Normal entflammbar.



Frostbeständig
Verträgt Frost und gefrierendes Porenwasser, ohne zu platzen, zu reißen oder zu brechen.



Schadstoffgrenzwerte eingehalten
Hält die in der EU geltenden Schadstoffgrenzwerte ein. Der anfängliche Gummigeruch lässt nach.

Technische Daten

Die wichtigsten technischen Eigenschaften der WARCO-Produkte werden auf einer Skala von 1 bis 5 bewertet. So lassen sich Produkte für denselben Einsatzzweck direkt miteinander vergleichen. Wie die Skalenwerte ermittelt werden, erläutert die jeweilige Produktseite.

Stoß- und Schwingungsdämpfung, Trittschalldämmung – Skalenwert 5: sehr hohe Dämpfung

Druckfestigkeit – Skalenwert 2: ca. 0,75 mm bleibender Eindruck nach 24 Stunden Entlastung (BS 7188)

Gleitreibung Klasse DS (DIN 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/m³

Wasserdurchlässigkeit (DIN EN 12616) – Skalenwert 4: Infiltration ca. 600 mm/h (600 l/(m²·h))

Abriebfestigkeit – Skalenwert 4: sehr hoch (BS 7188)

WARCO Bodenbeläge GmbH
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße

WARCO Gallery
Klemmhof 9
67433 Neustadt an der Weinstraße
Terminvereinbarung erforderlich.

Fachberatung
06321 915 29 90

E-Mail: info@warco.de
Internet: www.warco.de

21/11/2026