



GUM GUM SPRAY

**SCHALLDÄMMENDE ELASTISCHE SCHICHT
AUS VORGEMISCHTEN GUMMIGRANULATEN**

GUM GUM SPRAY

Schalldämmende elastische Schicht aus vorgemischten Gummigranulaten

BESCHREIBUNG	Trittschalldämmschicht direkt auf der Baustelle gefertigt, aus vorgemischtem Gummigranulat SBR, in kontrollierter Körnungskurve und mit besonderen, vordosierten Bindemitteln; in Säcken verpackt, die mit dem Teil B (flüssig) vermischt werden müssen; maschinelle oder per Hand Verarbeitung.
VERPACKUNG UND LAGERUNG	<ul style="list-style-type: none"> · Gummigranulat SBR vorgemischt (Teil A): Säcke à 24 kg. · Zusatzstoff flüssig (Teil B): Kanister à 4 L. · An einem kühlen, trockenen Ort lagern, vor Frost und Wasser schützen. Innerhalb von 6 Monaten verbrauchen.
VERBRAUCH	1 Sack Gummigranulat SBR (Teil A) + 2 L flüssiger Zusatzstoff (Teil B) + ca. 12 L Wasser: 3 kg/m ² mit 6 mm Dicke - 5 kg/m ² mit 10 mm Dicke.
ANWENDUNGSBEREICHE	<ul style="list-style-type: none"> · Elastische Trittschalldämmunterlage zur Reduzierung von Trittschall in schwimmenden Estrichkonstruktionen; besonders für die Verlegung von Schwimmemstrich mit dünner Stärke geeignet, auch wenn Einlagen ohne Nivellierungsschicht vorhanden sind. · Verminderung von Aufprallgeräuschen auf Treppen. · Schallschutzschicht zum auftragen in Zwischenräumen vertikaler Doppelziegelmauerwerke und oder Hohlziegelträgerdecken. · Fertigung von Trennschichten unter Wand oder Verkleidung von Geräuschbrücken allgemein, wie Pfeiler oder Trägerbalken aus Beton. · Resiliente Trittschalldämmschicht zur Reduzierung des Trittschalls in schwimmenden Estrichkonstruktionen.
UNTERGRUNDVORBEREITUNG	Der Untergrund muss sauber und ausreichend fest sein, darf keine losen Bestandteile anderer Materialien oder Staub aufweisen.
VERLEGEN	<p>Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an das <i>technische Büro von Edilteco</i>.</p> <p>Verarbeitung mit Putzmaschine (Typ Gum Gum Machine) mit korrekt ausgerüsteter Vormischwanne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Den Gummisack (Teil A) in den Mischtrichter einfüllen, mit ca. 12 L sauberem Wasser befeuchten und 2 L Zusatzstoff (Teil B) hinzufügen. 2. Für mindestens 2 Minuten mischen bis zum Erhalt eines homogenen Gemisches und dieses dann in den darunter stehenden Trichter auslaufen lassen. 3. Mit dem Verlegen beginnen - vorher das Auslaufrohr befeuchten (diesen Schritt nur beim ersten Gemisch durchführen). 4. Es können Auslaufrohre mit bis zu 20 m Länge verwendet werden. 5. Spritzdüse Ø 14 mm. <p>Anwendung per Hand: mit Betonmischer, Horizontalmischer oder Bohrmaschine mit Rührquirl.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Den Gummisack (Teil A) in den Behälter geben, mit ca. 12 L sauberem Wasser befeuchten und 2 L Zusatzmittel (Teil B) hinzufügen. 2. Mindestens 2 Minuten mischen bzw. so lange, bis eine geeignete, homogene Mischung erreicht ist. Anschließend mit der Verlegung beginnen und dabei einen glatten Metallschachtel verwenden. <p>Verwendungszeit bei Anwendung per Hand: ca. 30 Minuten bei +20 °C und 70% R.L.</p> <p>Bitte beachten Sie: Das gemischte Produkt kann bei +20 °C und 70% R.L. bis zu 60 Minuten im Behälter bleiben. Für jeden Sack kann 1/2 Liter Wasser zugegeben werden; entsprechend für 1 Minute bis zum Erhalt des geeigneten Gemisches rühren.</p>

	EIGENSCHAFT	WERT	BEZUGSNORM
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	Begehbarkeit:	ca. 24/36 Std. bei 6 mm Dicke (abhängig von den klim Bedingungen und der Saugfähigkeit des Untergrund)	-
	Prozentualer Anteil an Recyclingmaterial:	89%	-
	Farbe:	schwarz	-
	Mögliche Stärken:	von 6 bis 10 mm	-
	Wärmeleitfähigkeit λ_0 :	0,063 W/mK	UNI EN 12667
	Dynamische Härte s'_t :	20 MN/m ³ (Mittelwert) *	UNI EN 29052:1
	Reduzierung des Trittschallpegels $\Delta L'_n$ (Verarbeiten der Mischung):	25 dB	UNI EN ISO 16283-2
	Reduzierung des Trittschallpegels ΔL_w :	18 dB	UNI EN ISO 10140-3
	Zusammendrückbarkeit:	0,6 mm *	UNI EN 12431
	Anwendungstemperatur:	+5 °C ÷ +30 °C	-
HINWEISE	<ul style="list-style-type: none">· Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung und über +35 °C anwenden. Wird trotzdem bei direkter Sonnen- einstrahlung verlegt, dann müssen die entsprechenden Schutzvorkehrungen getroffen werden (wie Ge- rüstplane etc.).· Nicht bei Regen und einer Temperatur unter +5 °C zur Frostzeit anwenden. Frostschutzmittel darf in kei- nem Fall zugegeben werden.· Bei einer relativen Luftfeuchtigkeit zwischen 45% und 80% verarbeiten. Nicht bei zu niedriger relativer Luftfeuchtigkeit verarbeiten.· Für detaillierte Informationen zur Anwendung und Ausführung wenden Sie sich bitte an das <i>Technische Büro von Edilteco</i>.		
Alle in diesem technischen Datenblatt enthaltenen Angaben erfolgen unverbindlich und ohne Gewähr. Die aufgeführten Daten ergeben sich aus Labortests, daher können die Eigen- schaften der Produkte in der realen Anwendungspraxis auf der Baustelle substanzielle Änderungen je nach Wetterlage und Verlegebedingungen erfahren. Der Verwender hat stets die tatsächliche Eignung des Produkts für die spezifische Verwendung zu überprüfen und die volle Haftung für den Gebrauch des Produkts zu übernehmen. Des weiteren hat er sich an die Verwendungsvorschriften und Gebrauchsnormen zu halten, die allgemein einem fachgerechten Gebrauch zugrunde liegen. Edilteco S.p.A. behält sich das Recht vor, den Inhalt dieses technischen Datenblatts nach Ermessen zu ändern. Die Verbreitung dieses Datenblatts durch jedes Kommunikationsmittel ersetzt und annulliert alle anderen zuvor veröffentlichten technischen Datenblätter zum selben Produkt.			

* Werte bei einer Stärke von 6 mm

