floor products since 1964

# **SBR-GUMMI**

SBR-GUMMIGRANULAT FÜR ANTI-TRAUMA-SYSTEM MIT HARZ POLIGUM

#### **BESCHREIBUNG**

Die Sicherheit eines Spielplatzes hängt sowohl von den Eigenschaften der Spielgeräte als auch von der Art des Bodenbelags in der Umgebung ab.

#### **HERKUNFT**

Pkw- und Lkw-Reifen.

# **PRODUKTIONSTECHNIK**

Das Produkt wird durch einen Prozess der mechanischen Zerkleinerung und magnetischen Abtrennung der Rückstände erzielt. Während des gesamten Prozesses werden keine weiteren festen, flüssigen oder gasförmigen Stoffe zugesetzt.

#### **ANWENDUNGSBEREICHE**

Gummigranulat, das speziell für den Bodenbelag und die Sicherheit von Spielplätzen entwickelt wurde. Die Spielstrukturen sind leicht und gefahrlos zu erreichen, dank einer perfekten elastischen Oberfläche (bestehend aus mindestens 5 cm SBR-Gummigranulat), die gut nivelliert und gemäß der Sicherheitsnorm EN 1177 zugelassen ist.

## ZERTIFIZIERUNGEN

ISO 9001 zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem (Zertifikat Nr. IT.17.0227.01.QMS).
APSE S.r.I. ist ein aktives Mitglied von CONPAVIPER.



#### **FARBEN**

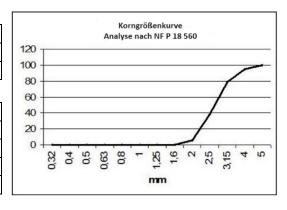
Verfügbare Farben:

- Rot RAL 3016;
- Grün RAL 6025;
- Blau RAL 5015;
- Schwarz RAL 9005.

## **TECHNISCHE DATEN**

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	WERTE
Spezifisches Gewicht	1,19 ± 0,02 kg/dm <sup>3</sup>
Dichte	0,45 ± 0,02 kg/dm <sup>3</sup>

CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN	WERTE
Aceton	11 ± 2 %
Carbon Black	28 ± 2 %
Asche	8 ± 2 %
Gummi (Kohlenwasserstoff)	50 ± 2 %



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	Methode: LISPORT
Abriebfestigkeit	Keine Veränderung nach 10.000 Zyklen
Elastizität und Flexibilität	Keine Veränderung zwischen -20° und 70° C
Wasserlöslichkeit	Keine
UVA/UVB-Beständigkeit	Ausgezeichnet

Die oben genannten Daten sind Informationen, die auf der Grundlage unserer besten technischen, anwendungstechnischen und forschungsbezogenen Kenntnisse erhalten werden Da wir jedoch nicht in der Lage sind, direkt auf die Bedingungen vor Ort und die Ausführung der Arbeiten einzuwirken, stellen sie allgemeine Hinweise dar, die APSE S.r.l. - V&V Gruppe in keiner Weise binden. Die bereitgestellten Informationen entbinden den Käufer nicht von seiner Verantwortung, unsere Produkte persönlich auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Der Kunde ist ferner verpflichtet zu überprüfen, ob dieses technische Datenblatt für die betreffende Produktcharge gültig und nicht veraltet ist, da es durch spätere Ausgaben ersetzt wurde Im Zweifelsfall wenden Sie sich bitte vorab an unsere technische Abteilung. APSE S.r.l. - V&V Group behält sich das Recht vor, technische Änderungen jeglicher Art ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Diese Revision annulliert und ersetzt alle vorherigen, und zwar unter ständiger Überprüfung der Daten gemäß den neuen geltenden Vorschriften und unserem ISO 9001 Managementsystem.

Bitte überprüfen Sie die neueste Version dieses technischen Datenblatts auf unserer Website: www.apse.it