

Scheda Tecnica

Gommamica® PowerFill GB2

Descrizione

Gommamica® Powerfill è conforme alle norme che regolano l'installazione delle superfici sportive attualmente in vigore nei diversi paesi, tra cui LND, DIN, AFNOR e FIFA.

Origine

Pneumatici da vettura e autocarro (primarie marche europee).

Rivestimento

Resina atossica.

Colore

Verde prato, verde smeraldo e marrone.

Applicazioni

Granulato di gomma verde e marrone appositamente ideato come materiale da intasamento dei campi da calcio, calcetto e rugby in erba sintetica di ultima generazione.

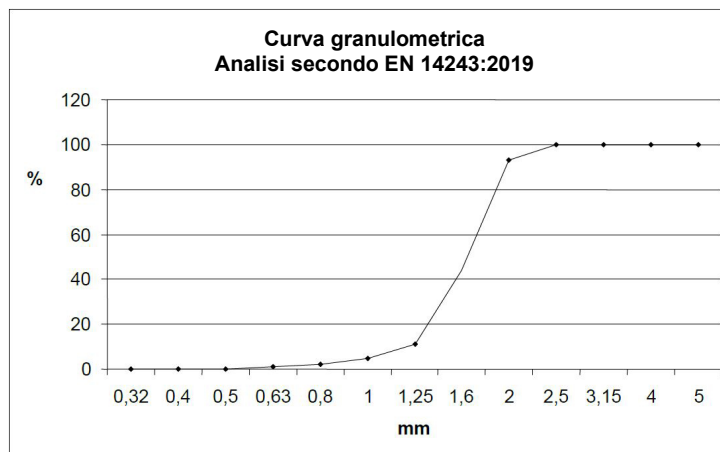
Tecnologia di produzione

Il prodotto è ottenuto attraverso un processo di macinazione meccanica e di separazione magnetica dei detriti. Durante l'intero processo non vengono aggiunte altre sostanze solide, liquide o gassose. Il rivestimento colorato è ottenuto con resine atossiche e pigmenti organici e ossidi atossici.

Distribuzione:

- 30% Gommamica® Powerfill Green
- 30% Gommamica® Powerfill Green 2
- 40% Gommamica® Powerfill Brown

Prodotto e proprietà



Proprietà fisiche	Kg/dm ³
Peso specifico	1,19 (+/- 0,02)
Densità	0,48 (+/- 0,02)

Proprietà chimiche	%
Carbon Black	28 (+/- 2)
Cenere	8 (+/- 2)
Gomma (idrocarburo)	50 (+/- 2)



Elastrade s.r.l.
 Sede Operativa e Amministrativa: Via dei Termini, 20 I-24040 Osio Sopra (BG).
 Sede Legale: Via dei Termini, 18/A- 24040 Osio Sopra (BG).
 Capitale Sociale € 100.000,00 – Registro Imprese Teramo
 R.E.A. TE-160580– Codice Fiscale e Partita IVA

Dati tecnici

Proprietà meccaniche		Metodo
Resistenza all'abrasione	Nessun cambiamento dopo 20.000 cicli	LISPORT
Elasticità e flessibilità	Nessun cambiamento tra i -20° e i 70° C	
Solubilità in acqua	Nessuna	
Resistenza agli UVA/UVB	Buona	

Certificati



Das Certification – ISO 9001: Commercializzazione di materiali e prodtto in gomma anche da recupero.

Das Certification – ISO 14001: Commercializzazione di materiali e prodtto in gomma anche da recupero.

L.N.D. – Attestato di prodotto di intaso prestazionale