

## Scheda Tecnica

### GommAmica® PowerFill Green

#### 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.

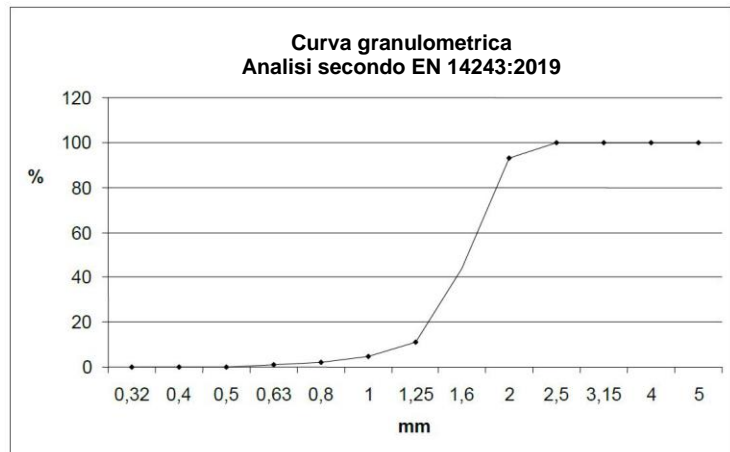
#### Applicazioni

Granulato di gomma verde appositamente ideato come materiale da intasamento dei campi da calcio, calcetto e rugby in erba sintetica di ultima generazione.  
 Prodotto omologato LND (Lega Nazionale Dilettanti).

#### 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.

#### Prodotto e proprietà



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

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

**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 9001:2015 - Commercializzazione di materiali e prodotti in gomma anche da recupero.

Das Certification - ISO 14001:2015 - Commercializzazione di materiali e prodotti in gomma anche da recupero.

LABOSPORT - 15-0167IT-B - Attestazione Intaso Prestazionale in Gomma Vulcanizzata Nobiletata F.I.G.C – L.N.D.

LABOSPORT - 16-0001IT - Synthetic surfeces for outdoor sports areas. Exposure to artificial weathering F.I.F.A.

ISP Institut für Sportstättenprüfung - DIN SPEC 18035-7:2011-10 - prova di idoneità di un granulato.

L.N.D. – ELA/C – 002 - Intaso prestazionale in gomma vulcanizzata nobiletata.

LABOSPORT - Test report materiale intaso.

LAPI - UNI EN ISO 11925:2:2010/EC 1/2011 - Resistenza al fuoco.

ReMade in Italy – Certificazione prodotto.