

1. Record Nr.	UNINA9910733391103321
Autore	Nicolini, Fausto <1879-1965>
Titolo	Vico in Piemonte / Fausto Nicolini
Pubbl/distr/stampa	Napoli, : [s.n.], 1953 ((Napoli) : L'Arte tipografica
Descrizione fisica	10 p. ; 25 cm
Locazione	FLFBC
Collocazione	DFT OPUSC. 02 (05)
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Estr. da: "Bollettino dell'Archivio storico del Banco di Napoli", fasc. 6.
2. Record Nr.	UNINA9911004756003321
Titolo	Polymer-graphene nanocomposites // edited by Vikas Mittal
Pubbl/distr/stampa	Cambridge, : RSC Pub., c2012
ISBN	9781680158205 1680158201 9781849736794 1849736790
Edizione	[1st ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (280 p.)
Collana	RSC nanoscience & nanotechnology
Altri autori (Persone)	MittalVikas
Disciplina	620.5 662/.92
Soggetti	Graphene Polymeric composites Nanocomposites (Materials)
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.

Sommario/riassunto

Graphene is an emerging material for generating polymer nanocomposites. Its heat conducting properties are greater than any other material, yet so dense not even helium can pass through its honeycomb lattice. The inclusion of small amounts of graphene to polymer matrices has the possibility of significantly improving their electrical, barrier and mechanical properties. Since the Nobel prize for Physics was awarded in 2010 for the isolation of graphene there has been an explosion in graphene research and the discovery of new applications. This book discusses the current state-of-the-art in grap
