

Matériaux amorphes



Thème : Matériaux amorphes

Origine : **RAMEAU**

Domaines : **Chimie**

Autres formes du thème : État amorphe
 État vitreux
 Matériau amorphe
 Matières amorphes
 Solides amorphes
 Substances amorphes

Notices thématiques en relation (11 ressources dans data.bnf.fr)

Termes plus précis (9)

Amorphisation		Colloïdes	
Fluides complexes		Matériaux amorphes hydrogénés	
Milieux dispersés		Polymères amorphes	
Semiconducteurs amorphes		Verre	
Verres métalliques			

Termes reliés (2)

Frustration (physique)



Verres moléculaires



Documents sur ce thème (56 ressources dans data.bnf.fr)

Livres (56)

Order and fluctuations in collective dynamics of swimming bacteria (2020)

, Daiki Nishiguchi, Singapore : Springer



Cellulose Chemistry and Properties (2016)

, Cham : Springer , 2016



Control of Self-Organizing Nonlinear Systems (2016)

, Cham : Springer International Publishing , 2016



Soft Matter at Aqueous Interfaces (2016)

, Cham : Springer International Publishing : Imprint: Springer , 2016



Physics of Liquid Matter (2015)

, Cham : Springer International Publishing : Springer e-books : Imprint: Springer , 2015



Non-equilibrium Phenomena in Confined Soft Matter (2015)

, Cham : Springer International Publishing : Springer e-books : Imprint: Springer , 2015



Towards Autonomous Soft Matter Systems (2014)

, Shashi Thutupalli, Cham : Springer International Publishing : Springer e-books : Imprint: Springer , 2014



Amorphous silicon/ Crystalline silicon heterojunction solar cells (2013)

, Heidelberg ; New York : Springer , cop. 2013



Topological Microfluidics (2013)

, Anupam Sengupta, Cham : Springer International Publishing : Springer e-books : Imprint: Springer , 2013



Micro and Nano Flow Systems for Bioanalysis (2013)

, Michael W. Collins, New York, NY : Springer New York : Springer e-books : Imprint: Springer , 2013



Inorganic Nanoarchitectures by Organic Self-Assembly (2013)
















, Stefan Guldin, Heidelberg : Springer International Publishing : Springer e-books : Imprint: Springer , 2013



The Janus Fluid (2013)

, Riccardo Fantoni, Heidelberg : Springer International Publishing : Springer e-books : Imprint: Springer , 2013



États de la matière (2012)	, Paris : Techniques de l'ingénieur , impr. 2012		Numerical Analysis of Heat and Mass Transfer in Porous Media (2012)	, João M. P. Q. Delgado, Berlin, Heidelberg : Springer Berlin Heidelberg : Springer e-books : Imprint: Springer , 2012	
Electronic processes in non-crystalline materials (2012)	, Nevill Francis Mott (1905-1996), Edward Arthur Davis, Oxford : Clarendon press , 2012		Glassy materials and disordered solids (2011)	, Walter Kob, Kurt Binder (1944-2022), Hackensack (N.J.) : World scientific , cop. 2011	
La materia dei sogni (2010)	, Roberto Piazza, Milano : Springer-Verlag Milan , 2010		Solid state physics Volume 60 (2006)	, Amsterdam ; Boston : Academic Press , cop. 2006	
Glassy materials and disordered solids (2005)	, Walter Kob, Kurt Binder (1944-2022), Singapore : World Scientific , cop. 2005		Solid state physics Volume 59 (2004)	, Amsterdam ; Boston : Academic Press , cop. 2004	
The concept of micellar-spongy nanophases in chemical physics of polymers (2004)	, Gennadij Efremovič Zaikov, Yuri Arsenovich Mikheev, Utrecht : VSP , 2004		Disordered materials (2003)	, Paolo M. Ossi, Berlin ; New York : Springer , cop. 2003	
Matière et désordre (2002)	, François Devreux, [Palaiseau] : École polytechnique , 2002		Amorphous food and pharmaceutical systems (2002)	, Cambridge : Royal Society of Chemistry , 2002	
Amorphous and nanocrystalline materials (2001)	, Berlin ; New York : Springer , cop. 2001		Physics of amorphous metals (2001)	, Nikolai Pavlovich Kovalenko, Uwe Krey, Ūrij Petrovič Krasnyj, Berlin : Wiley-VCH , cop. 2001	
The glass transition (2001)	, Ernst-Joachim Donth, Berlin ; New York : Springer , cop. 2001		Materials development and processing (2000)	, Conférence européenne sur les matériaux et les procédés avancés (06 ; 1999 ; Munich, Allemagne), Weinheim : Wiley-VCH , cop. 2000	
Amorphous materials (2000)	, Stephen Richard Elliott, [Palaiseau] : École polytechnique , 2000		Amorphous materials (1999)	, Stephen Richard Elliott, [Palaiseau] : École polytechnique , 1999	
Amorphous insulators and semiconductors (1997)	, Dordrecht : Kluwer Academic , cop. 1997		La juste argile (1995)	, Les Ulis ; Cambridge (Mass.) : les Éd. de Physique , 1995	

- Diffraction methods in materials science (1993)** , New York : Nova science publishers , cop. 1993 ⓘ
- Current topics in amorphous materials (1993)** , Amsterdam ; London ; New York [etc.] : Elsevier , 1993 ⓘ
- Conduction in non-crystalline materials (1993)** , Nevill Francis Mott (1905-1996), Oxford ; London : Clarendon press : Oxford university press , 1993 ⓘ
- Glasses and the vitreous state (1991)** , Jerzy Zarzycki, Cambridge ; New York ; Port Chester [etc.] : Cambridge university press , 1991 ⓘ
- Oriented crystallization on amorphous substrates (1991)** , Evgenij Invieč Givargizov, New York ; London : Plenum press , cop. 1991 ⓘ
- Silica glass and its application (1991)** , Amsterdam ; New York : Elsevier , 1991 ⓘ
- Computer modelling of fluids polymers and solids (1990)** , NATO advanced study institute on computer modelling of fluids polymers and solids (1988 ; Bath, GB), Dordrecht ; Boston ; London : Kluwer academic publ. , cop. 1990 ⓘ
- Résonateurs à ondes élastiques de volume en matériaux amorphes (1989)** , Michel Breuzet, Châtillon : Office national d'études et de recherches aérospatiales , 1989 ⓘ
- Amorphous inorganic materials and glasses (1993)** , Adalbert Feltz, Weinheim ; New York ; Basel [etc.] : VCH , cop. 1993 ⓘ
- Workshop on the extension of the concept of localized states (1993)** , Journées sur l'extension d'états localisés dans les phénomènes de transport de charges (1992 ; Montpellier), [Montpellier] : Université Montpellier II , [ca 1993] ⓘ
- Introduction to amorphous magnets (1992)** , Takahito Kaneyoshi, Singapore ; New Jersey ; London [etc.] : World scientific , cop. 1992 ⓘ
- Disordered materials (1991)** , Stanford R. Ovshinsky, New York ; London : Plenum , 1991 ⓘ
- Glasses and amorphous materials (1991)** , Weinheim ; New York : VCH , 1991 ⓘ
- Basic features of the glassy state (1990)** , International workshop on non-crystalline solids (02 ; 1989 ; San Sebastian, Espagne), Singapore ; New Jersey ; London : World scientific , cop. 1990 ⓘ
- Determination of structural features of cristalline and amorphous solids (1990)** , New York ; Chichester ; Brisbane [etc.] : J. Wiley , cop. 1990 ⓘ
- Amorphous hydrogenated carbon films (1987)** , European materials research society. Conference (1987 ; Strasbourg), Les Ulis : Ed. de Physique , 1987 ⓘ

Rapidly quenched metals (1985)	, Amsterdam ; New York : North-Holland ; New York, N.Y., U.S.A. : Distributors for the U.S.A. and Canada, Elsevier Science Pub. Co. , cop. 1985		Amorphous solids and the liquid state (1985)	, New York ; London : Plenum press , cop. 1985	
Amorphous solids and the liquid state (1985)	, New York ; London : Plenum press , cop. 1985		The physics of amorphous solids (1983)	, Richard Zallen, New York ; Chichester ; Brisbane [etc.] : J. Wiley & sons , cop. 1983	
Plastic deformation of amorphous and semi-crystalline materials (1982)	, Centre de physique. Ecole de printemps internationale. Les Houches, Haute-Savoie (1982), Les Ulis : Éditions de Physique , 1982		Polycrystalline and amorphous thin films and devices (1980)	, New York : Academic Press , 1980	
Alliages et matériaux amorphes (1979)	, Gif-sur-sur-Yvette : Centre d'études nucléaires de Saclay , 1979		Introduction to the physical chemistry of the vitreous state (1976)	, Petru Baltă, Eugenia Baltă, Bucarest : Editura Academia ; Tunbridge Wells (Kent) : Abacus press , 1976	

















Personnes ou collectivités en relation avec le thème: "Matériaux amorphes" (43 ressources dans data.bnf.fr)

Auteur du texte (22)




Eugenia Baltă		Petru Baltă	
Kurt Binder (1944-2022)		Michel Breuzet	
João M. P. Q. Delgado		François Devreux	
Ernst-Joachim Donth		Stephen Richard Elliott	
Adalbert Feltz		Evgenij Invievič Givargizov	
Takahito Kaneyoshi		Walter Kob	

Nikolaï Pavlovich Kovalenko		Ūrij Petrovič Krasnyj	
Uwe Krey		Yuri Arsenovich Mikheev	
Nevill Francis Mott (1905-1996)		Daiki Nishiguchi	
Paolo M. Ossi		Gennadij Efremovič Zaikov	
Richard Zallen		Jerzy Zarzycki	

Éditeur scientifique (16)

David Adler (1934-1987)		Robert Wolfgang Cahn (1924-2007)	
Mohamed Daoud		Peter Haasen	
John F. Hamilton		Koji Hashimoto	
Akihisa Inoue		Edward J. Kramer	
Norman Henry March		Bryant W. Rossiter	
Brian B. Schwartz		Marvin Silver	
Robert A. Street		Mario Tosi (1932-2015)	
Claudine Williams (1937-2005)		Jerzy Zarzycki	

Traducteur (3)

Claire Massart		Tatiana Nichitin	
William D. Scott (physicien)			

Autre (2)

Wolfgang R. Fahrner		Ivan Fanderlik (1935-2009)	
---------------------	---	----------------------------	---

Voir aussi (5 ressources dans data.bnf.fr)

À la BnF (1)

Notice correspondante dans Catalogue général

Sur le Web (4)

Notice correspondante dans Bibliothèque nationale d'Espagne

Notice correspondante dans Fichier d'autorité intégré de la Bibliothèque nationale allemande

Notice correspondante dans Fichier d'autorité intégré de la Bibliothèque nationale allemande

Notice correspondante dans Bibliothèque du Congrès