

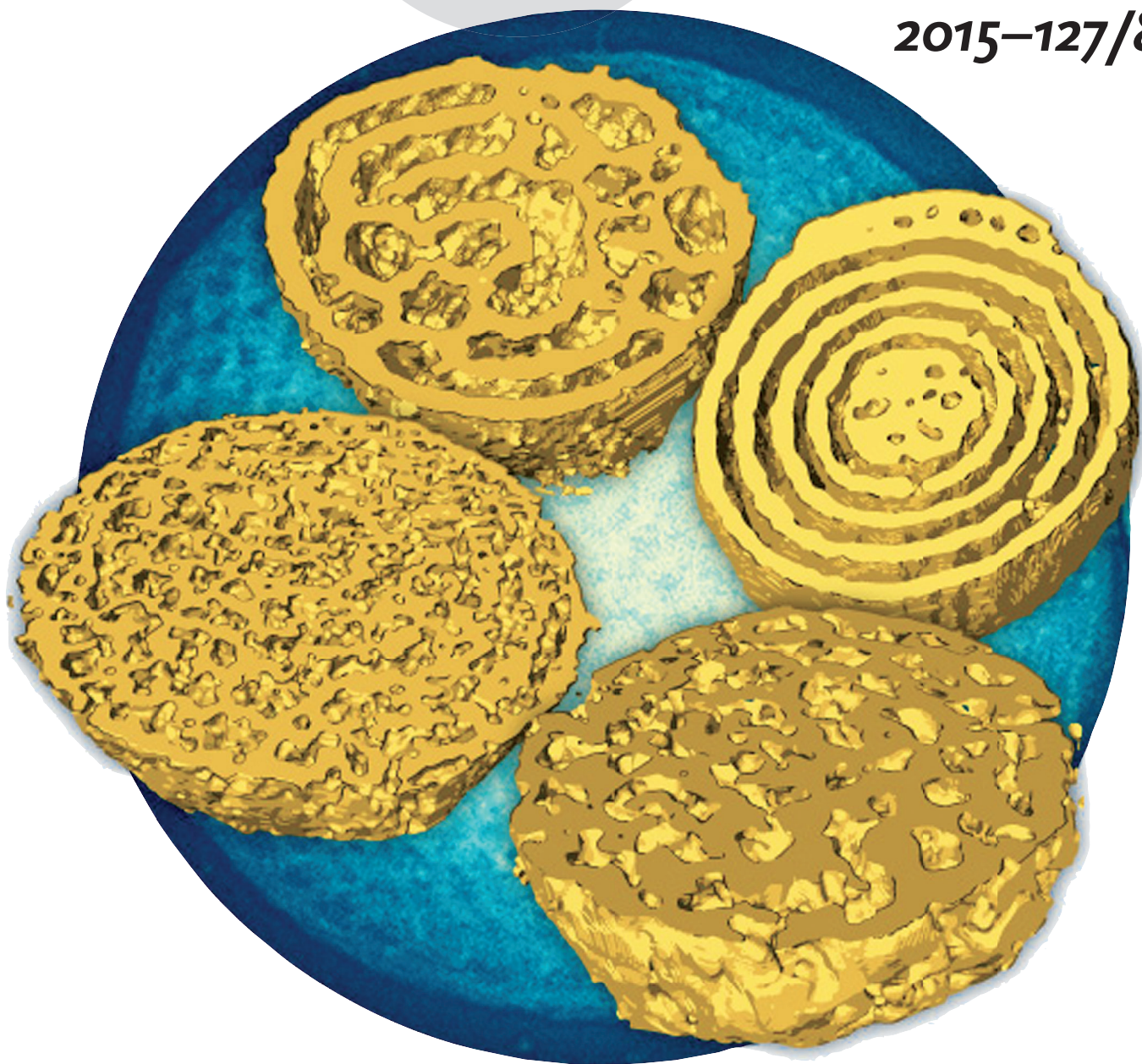
Angewandte Chemie

GDCh

Eine Zeitschrift der Gesellschaft Deutscher Chemiker

www.angewandte.de

2015–127/8



Die innere Struktur ...

... komplexer polymerer Nanokügelchen wurde von S. J. Holder, N. A. J. M. Sommerdijk et al. in der Zeitschrift auf S. 2487 ff. aufgeklärt. Die Autoren zeigen, dass die innere Struktur durch Anpassung des Molekulargewichts und des relativen hydrophilen Anteils der Kompositpolymere eingestellt werden kann. Dies ermöglicht die Verwendung solcher bikontinuierlichen Polymernanokügelchen z.B. als Vektoren für die gezielte Freisetzung von Gästen und als Template für die Synthese von anorganischen und Hybridmaterialien.

WILEY-VCH