
Fina keramika (sodobna keramika, sodobna tehnična keramika) - Preskusna metoda za odpornost proti lomu silicijevih nitridnih materialov za kroglice kotalnih ležajev pri sobni temperaturi z metodo vtiska loma (IF) (ISO 14627:2012)

Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) - Test method for fracture resistance of silicon nitride materials for rolling bearing balls at room temperature by indentation fracture (IF) method (ISO 14627:2012)

Hochleistungskeramik - Prüfverfahren für die Bestimmung der Bruchzähigkeit mit Hilfe von Vickers-Härteeindrücken bei Raumtemperatur an Wälzlagerkugeln aus Siliziumnitrid (ISO 14627:2012)

Céramiques techniques - Méthode d'essai de résistance à la rupture des matériaux nitrure de silicium pour billes de roulement à billes à température ambiante par la méthode de rupture par indentation (ISO 14627:2012)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ac537b9e-8069-458a-914a-450b9763838e/osist-pren-iso-14627-2025>

Ta slovenski standard je istoveten z: prEN ISO 14627

ICS:

81.060.30 Sodobna keramika Advanced ceramics

oSIST prEN ISO 14627:2025 en,fr,de

INTERNATIONAL STANDARD

**ISO
14627**

First edition
2012-07-15

Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) — Test method for fracture resistance of silicon nitride materials for rolling bearing balls at room temperature by indentation fracture (IF) method

*Céramiques techniques — Méthode d'essai de résistance à la rupture
des matériaux nitrure de silicium pour billes de roulement à billes à
température ambiante par la méthode de rupture par indentation*

Document Preview

[oSIST prEN ISO 14627:2025](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ae337b9e-8069-458a-914a-450b9763838e/osist-pren-iso-14627-2025)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/ae337b9e-8069-458a-914a-450b9763838e/osist-pren-iso-14627-2025>



Reference number
ISO 14627:2012(E)

© ISO 2012