

## POWERBONE GRANULES (GRANULAT) MIT SILIKAT - ZUSATZSTOFF

Die Powerbone Granules (Granulat) sind mit ihrer optimierten porösen Struktur und chemischen Zusammensetzung für die Knochenheilung optimiert. Sie sind biologisch abbaubar mit vollständiger Resorption. Während des Heilungsprozesses wird zuerst das Silikat adsorbiert, gefolgt von dem  $\beta$ -TCP-Gerüst in 4-6 Monaten, was dem Einsatz durch nativen neuen Knochen fördert



### OSTEOKONDUKTIV UND OSTEOINDUKTIV

Die hohe Porosität der Powerbone-Produkte unterstützt die anfängliche Gerinnungsstabilisierung. Kalziumphosphat bietet ein leitfähiges Gerüst für Blutgefäße und knochenstimulierende Zellen – eine Struktur, die der mineralischen Komponente des natürlichen Knochens sehr ähnlich ist.

Powerbone Granulat enthält Silikat, das die Retention zirkulierender Proteine erhöht und dem Transplantat bioaktive Eigenschaften verleiht.

<b>Artikelkennzeichnung (Blister)</b>	<b>Artikelnummer</b>
Powerbone Granule (Crunch) 1-2 mm - 0,5 cc	PG10002005
Powerbone Granule (Crunch) 1-2 mm - 1 cc	PG10002010
Powerbone Granule (Crunch) 1-2 mm - 2 cc	PG10002020
Powerbone Granule (Crunch) 3-5 mm - 5 cc	PG030505
Powerbone Granule (Crunch) 3-5 mm - 10 cc	PG030510
Powerbone Granule (Crunch) 3-5 mm - 15 cc	PG030515
<b>Weitere verfügbare Größen auf Anfrage</b>	