

Professional
Powder Equipment
Manufacturer

TENCAN

Product Brochure



Powder
Equipment



Milling
Technology



Powder
Materials



وسائل الإعلام مطحنة الكرة

كرة طحن من البولي يوريثان بقلب حديدي

كرة طحن من البولي يوريثان بقلب حديدي مثالية لخلط المواد وتستخدم على نطاق واسع في لوحات التخميد للآلات الثقيلة والختم والثني والعزل عالي الأداء.

<https://www.planetaryballmills.com/ar/products/grinding-series/ball-mill-media/polyurethane-coated-iron-core-grinding-ball.html>

نظرة عامة على المنتج

كرة طحن من البولي يوريثان بقلب حديدي مثالية لخلط المواد وتستخدم على نطاق واسع في لوحات التخميد للآلات الثقيلة والختم والثني والعزل عالي الأداء.



مقدمة المنتج

تستخدم كرات طحن البولي يوريثان بشكل أساسي لخلط المواد، وتغليف قلب الحديد بالبولي يوريثان. تُستخدم كرات طحن البولي يوريثان على نطاق واسع في ألواح تخميد الاهتزاز للآلات الثقيلة، والتقطيع، والختم، ومعايرة الصفائح المعدنية، والمجالات ذات المتطلبات العالية للعزل والعمر الافتراضي. تُستخدم كرات طحن البولي يوريثان في مطاحن الكرات الكوكبية، ومطاحن الكرات الأسطوانية، ومطاحن الكرات التحريكية، ومطاحن الكرات الأخرى لطحن المواد وتشتيتها بدقة.





المعلومات التقنية

القطر: $\Phi 15\text{mm}-\Phi 30\text{mm}$

المكونات الرئيسية: قلب حديد + بولي يوريثان خارجي

الكثافة (جم/سم³): متغير، عموماً في مكان ما بين الحديد والبلاستيك

صلابة: ~ HS 80-95A منخفض، اعتماداً على صلابة البولي يوريثان شور، عادةً

مقاومة التآكل (معدل التآكل): جيد، مقاوم للتمزق، لكنه سيئ مع مرور الوقت

خطر التلوث: ، سيتم كشف القلب بعد تلف الطبقة الخارجية

مجالات التطبيق الرئيسية: الطحن الخشن أو الخلط مع متطلبات التخزين المؤقت وتقليل الضوضاء، مثل تشتيت الصبغة مسبقاً وتجانس الملاط.

المعلومات المذكورة أعلاه هي للإشارة فقط. تخضع المعلومات المحددة للظروف الفعلية أو يمكن تخصيص المعلومات المخصصة * وفقاً للمتطلبات الخاصة

مميزات المنتج

1. مقاومة التآكل العالية
2. مقاومة للتآكل الكيميائي
3. قوة الشد الجيدة
4. مرونة عالية
5. مقاومة لأحمال الضغط العالي
6. امتصاص قوي للصدمات
7. مقاومة للتمزق
8. مقاومة للإشعاع
9. قوة عالية، وتحمل عالي وامتصاص الصدمات
10. Shore A10-100. التصاق جيد بالمعدن ونطاق صلابة واسع من

الملحقات والتخصيص

الملحقات

يمكن اختيار أوعية الطحن وعناصر التسخين وحوامل العينات ووحدات التحكم والملحقات المتوافقة الأخرى حسب تكوين المنتج.

التخصيص

بالنسبة لمتطلبات الجهد أو السعة أو حجم الحجرة أو درجة حرارة العملية أو التطبيق، يرجى الاتصال بـ TENCAN للحصول على تكوين مناسب.