

パンフレット番号	問合せ先	電話番号
20649-272	株式会社クイックパック	0564-59-3525

マルケイ高強化磁器

マックスセラ・マイティ

マルケイ高強化磁器
maxcera
[máiti]
マックスセラ・マイティ

より軽く、丈夫に、扱いやすく。
強化磁器を超えた“高強化磁器”。

高強化磁器、マックスセラ・マイティシリーズは、アルミナ50%配合の還元焼成方式ですから、薄い製品肉厚でも、強度に優れています。取り扱い時のかさ張りや重量を軽減する工夫を凝らすとともに、本格的な絵付けで、質の高い食膳を取り扱い上の負担なく、気軽に導入いただけます。



●使用製品／丸皿 中 (T96HNA)・飯丼 小 (T33HNA)・角小鉢 小 (T22HNA)・22.5cm六角箸 (H92MTR)

⚠ 金属との摩擦でメタルマークが付くことがあります。食器カゴ、シンクなど金属との摩擦は避けてください。

⚠ 高温焼成される高強化磁器は、サイズ・容量・重量・色について、若干の誤差が生じます。ご了承をお願いいたします。

優れた強度を持つ 耐久性の高い磁器です

マックスセラ・マイティは、アルミナ含有率を50%に調整した還元焼成方式の高強化磁器です。曲げ強度では、一般磁器の2倍以上、酸化焼成方式の強化磁器の1.3倍以上、また、衝撃強度でも一般磁器の約2倍と、非常に丈夫で耐久性に優れた磁器となっています。

■物性比較表

	一般磁器	高強化磁器 マックスセラ・マイティ
曲げ強度 (Mpa)	100	215
衝撃強度 (J)	0.5	1.0
吸水率 (%)	0.05以下	0.02以下
急冷温度差 (℃)	200	200以上
白色度 (%)	88	92

白くて美しい生地色。 汚れにくく衛生的です

一般磁器に比べ生地の白色度もより高くなりました。また表面の釉薬が硬く、長期間使用しても傷つきにくくなっています。さらに吸水率も低いので、汚れが付きにくく衛生的です。



絵付けもはがれず 安心して使えます

絵付けはイングレーズと呼ばれる方法で、釉薬の下にしみ込んでいますので、はがれる心配はありません。上絵付けではないので食器から重金属が溶出することもなく、安心してお使いいただけます。



軽くてかさ張らず 作業性、収納性も抜群

アルミナを加えると重くなりますが、強度が増した分、肉厚を薄くできます。そのため個々の製品重量は、逆に軽量化でき、作業時、喫食時の取り扱いも楽になります。また、薄肉厚のためかさ張らず、収納性も良くなっています。

電子レンジでも 使えます

電子レンジで加熱ができるので、サービスの効率化に役立ちます。もちろん食器洗浄機や消毒保管庫での使用も可能です。

