



بال کلی

ماسه و خاک | Ball Clay

(حدود ۳,۸ میکرون D₅₀) بال کلی معدن طبس؛ با آلومینای بالا (۳۴,۷ درصد) و ذرات بسیار ریز استحکام خام و کارپذیری بدنه های سرامیکی، کاشی و چینی بهداشتی را بالا می برد، و آهن و سدیم پایین آن سفیدی پخت ۶۷,۵ در ۱۱۸۰ درجه را ممکن می کند. تأمین از یک کانسار مشخص، یعنی آنالیز یکنواخت در محموله های پیاپی

مشخصات فنی

منشأ

معدن طبس، خراسان جنوبی

ویسکوزیته

۱۳ dPa.s

pH

۶,۷

(M.O.R.) استحکام خمشی خام

۴۹ kgf/cm²

رطوبت

۱۰ ± ۲ %

°C انقباض پخت در ۱۱۸۰

۱۷,۳ %

°C جذب آب در ۱۱۸۰

۴,۳ %

°C سفیدی در ۱۱۸۰

۶۷,۵

D₅₀ اندازه ی ذرات

۳,۸ میکرون



عبوری زیر ۱۰ / ۵ / ۲ / ۱ میکرون

۸۲,۹۸ / ۶۰,۹۹ / ۲۴,۲ / ۶,۰۹ %

دانه بندی محصول

پودر ۲۰۰ مش

آنالیز شیمیایی

SiO₂

۴۶,۸۶

Al₂O₃

۳۴,۷۱

Fe₂O₃

۱,۳۴

TiO₂

۰,۴۸

CaO

۰,۰۵

MgO

۰,۳۳

K₂O

۰,۹۸

Na₂O

۰,۰۱

L.O.I

۱۴,۹۳

مرجع

آنالیز شیمیایی مطابق دیتاشیت تأمین کننده



کاربردها

بدنه ی سرامیک، کاشی و چینی

افزایش استحکام خام و پلاستیسیته

گرایدها و انواع

Ball Clay Tabas · Iranian ball clay · بال کلی · بال کلی · بال کلی طبس · خاک رس پلاستیک

بسته بندی و تأمین

Packaging

بسته بندی

کیسه ی ۵۰ کیلوگرمی پی پی یا جامبوبگ

Industries

صنایع هدف

سرامیک و پرسلان

Enquiry

استعلام و سفارش

برای دریافت آنالیز دقیق، نمونه و قیمت، با واحد فروش سدید صنعت فرجاد تماس بگیرید
info@sadidfarjad.ir

پرسش های متداول

بال کلی در چه صنایعی کاربرد دارد؟

بال کلی عمدتاً در سرامیک و پرسلان کاربرد دارد؛ از جمله بدنه ی سرامیک، کاشی و چینی، افزایش استحکام خام و پلاستیسیته

مهم ترین مشخصه ی فنی بال کلی چیست؟

منشأ: معدن طبس، خراسان جنوبی. جدول کامل آنالیز شیمیایی و مشخصات فنی در همین صفحه ارائه شده است.

بسته بندی و شرایط عرضه ی بال کلی چگونه است؟

کیسه ی ۵۰ کیلوگرمی پی پی یا جامبوبگ. برای دانه بندی یا گرید سفارشی با کارشناسان ما هماهنگ کنید.



برای خرید و استعلام قیمت بال کلی چطور اقدام کنم؟

از دکمه‌ی «استعلام قیمت» در همین صفحه استفاده کنید یا با شماره‌ی ۰۲۱ ۲۶۶۴۲۰۳۲ تماس بگیرید تا کارشناسان سدید صنعت فرجاد قیمت روز و مشاوره‌ی فنی ارائه دهند.