

درباره خمیر : خمیر پلیمر دالیس یک متریال هنری حرفه ای است در رسته خمیر های قابل پخت. برندهای معروفی از این خمیر در جهان در دسترس هستند همچون فیمو، اسکالپی و سرنیت. خمیر پلیمر دالیس تقریباً تمامی کارایی های این برند ها را دارا می باشد در عین حال دارای خصوصیت هایی هست که در هیچ خمیر پلیمر دیگری یافت نمی شود مانند

(۱) رنگ بدست نمی دهد

(۲) بعد از پخت قابل انعطاف تراز همه برند های دیگر است

(۳) قابلیت کشسانی دارد (با کشش پاره نمی شود) می توان با کشیدن آن به رشته های خمیری بسیار نازک دست پیدا کرد. از این خاصیت برای ساخت مو و خز بطور طبیعی استفاده می شود.

موارد استفاده : ساخت زیور آلات همچون انگشتر دستبند گوشواره و آویز. ساخت مجسمه، عروسک روی ماگ و تابلوهای برجسته و گلهای تزئینی. با جستجو در گوگل و کلید واژه "خمیر پلیمر یا polymer clay" اطلاعات بسیاری در رابطه با این متریال هنری می توانید بدست بیاورید

نرم کردن و آماده سازی : مقدار دلخواه از خمیر را بریده و آنرا کمی ورز دهید. خمیر بعد از ورز دادن نرم می شود و آماده استفاده. اگر ورز دادن برایتان سخت است با گرم کردن خمیر به دو روش زیرخمیرخود بخود و بدون ورز دادن نرم می شود.

(۱) قطعه بریده شده را در لیوانی تمیز بگذارید و با سشوار به داخل لیوان بدمید (داغی هوای سشوار بیشتر از تحمل دست نباشد). روی لیوان را ببندید تا هوای گرم خارج نشود. بعد ۳۰ ثانیه تا یک دقیقه خمیر نرم و قابل استفاده است

(۲) لیوان را با آب گرم پر کنید و خمیر را داخل کیسه فریزر پیچید و داخل آب گرم قرار دهید (آب به خمیر نفوذ نکند) بعد از ۳۰ ثانیه تا یک دقیقه خمیر نرم و آماده استفاده است.

در هر دو مورد بالا اگر خمیر را به حال خود رها کنید دوباره حالت نرمی خود را از دست می دهد. برای جلوگیری از این مسئله انگشتان خود را با روغن خوراکی یا وازلین چرب کنید و خمیر را ورز دهید تا چربی انگشتان شما با خمیر مخلوط شود. در اینصورت خمیر برای همیشه نرم می ماند. * اگر خمیر نرم تر از حد انتظارتان بود می توانید آنرا با مقداری پودر مل یا ارد ذرت یا هر پودر سفید و بسیار نرم دیگری مخلوط و ورز بدهید تا خمیر به سفتی مورد نظر شما برسد.

پخت : روی لیبیل شرایط پخت درج شده است. ۱۱۵ تا ۱۲۵ درجه سانتیگراد و به مدت ۱۵ تا ۳۰ دقیقه. فر و توستر آشپزخانه بهترین وسیله برای پخت هستند. موقع پخت بهتر است فن آنها روشن باشد. خمیر پلیمر دالیس موقع پخت هیچگونه گاز و بخاری از خود ساطع نمی کند اما چنانچه بر اثر اشتباه دما بسیار بالا برود مانند هر متریال دیگری شروع به تیره شدن و سپس سوختن می کند و اگر دودی تولید شد نباید نگران بود، دود مضر نیست. در فر را باز بگذارید تا دود ناشی از آن خارج شود.

خمیر بیرنگ دالیس : (کد ۱۱۱) همان خمیر معمولی دالیس است که فاقد هیچگونه رنگدانه ای می باشد. رنگ و ظاهر آن با رنگ سفید که حاوی رنگدانه سفید تیتانیوم است هیچگونه تفاوتی ندارد.

خمیر بیرنگ برای استفاده کسانی که دوست دارند رنگ مورد علاقه خود را موقع کار و به مقدار دلخواه بسازند تهیه می شود. برای اینکار سه نوع رنگ برای رنگ آمیزی مناسب است. رنگهای پودری، همچنین پودر رنگ حاصل از سابیدن پاستل گچی - رنگهای روغنی تیوپی نقاشی - رنگهای اکریلیک.

توجه : پخت خمیر بیرنگ و رنگ نشده حالت سنگ مرمرین به کار می دهد. اما پخت آن دقت بیشتری می طلبد زیرا با کمترین بی دقتی در پخت و افزایش دما (حتی بسیار کم) ممکن است رنگ سفید خود را از دست بدهد و مایل به کرم شود. بنابراین برای رنگ سفید نیز باید آنرا با سفید رنگ آمیزی کرد.

رنگ آمیزی خمیر بیرنگ رنگ های خالص و درخشان تولید می کند.

رنگ آمیزی خمیر سفید رنگهای گچی و پاستلی تولید می کند.

قابلیت ترکیب با هم و با خمیر های دیگر : خمیر پلیمر دالیس قابلیت امتزاج و مخلوط شدن با تمامی برندهای دیگر (برندهای قابل پخت) را دارد. همچنین با ترکیب دو رنگ خمیر پلیمر دالیس رنگ جدیدی قابل حصول است.

چسب لیکوئید و موارد کاربرد آن : محصول جانبی برند دالیس چسب آن می باشد که تنها برای قبل از پخت قابل استفاده است. از جمله موارد استفاده چسب لیکوئید دالیس در زیر ذکر شده است

(۱) چسباندن قطعات خمیر به هم قبل از پخت (انگشت خود را با چسب آغشته کنید و آنرا روی قطعه های خمیر مورد نظر مالش دهید تا خمیر و چسب با هم در آمیزند . سطوح بسیار چسبناکی ایجاد می شود. آنگاه دو قطعه با قرار گرفتن در کنار هم بدون هیچ فشاری بهم می چسبند و آماده پخت می شوند.

(۲) با مالیدن چسب روی کار سطح کارتان براق می شود.

(۳) با مخلوط کردن چسب با خمیر می توانید خمیر را به هر اندازه مورد نیاز شل و حتی روان سازید.

بهداشت و سلامت : خمیر پلیمر دالیس محصولی کاملاً سالم و بی ضرر برای پوست است و طی مدت بیش از سی سال تولید و مصرف آن هرگز گزارشی مبنی بر ایجاد مشکل یا مضر بودن آن گزارش نشده است. مشتریان این خمیر که قبلاً با نام خمیر مدوریت عرضه می شد، دانشجویان رشته هنر و انیمیشن - دانشگاه صدا و سیما - کانون پرورش فکری کودکان و نوجوانان بوده اند اما اکنون بیشتر مشتریان آن هنرمندان کارآفرینی هستند که با آن کارهای هنری و تزئینی، عروسک روی ماگ و بدلیجات زیبا می سازند و در پیچ های خود آنرا به مشتریان عرضه می کنند. **توجه :** خمیر سمی نیست با اینحال آنرا از دسترس نوزادان و خردسالان دور نگهدارید. آنها معمولاً هرچیزی را به دهان می برند می خورند.

