



Namatek
True Education



Putty

www.namatek.com

بتونه

فهرست مطالب

1. بتونه چیست؟
2. کاربرد بتونه چیست؟
3. انواع بتونه
4. روش استفاده از بتونه چیست؟
5. مزایای استفاده از بتونه چیست؟

اگر قصد نقاشی ساختمان خود را داشته باشید حتما از نقاش شنیده اید که پیش از رنگ کردن، دیوارها نیاز به بتونه کاری دارند؛ اما شاید به خوبی ندانید که بتونه چیست و چه کاربردی دارد؟

اگر دیوار اتاق شما ناصاف باشد یا میخ های متعددی به آن زده باشید، حتما جای سوراخ میخ ها و ناصافی ها ظاهر آن را نامناسب می کند و حتی پس از رنگ شدن دیوار این ناهمواری کاملا مشخص هستند. برای آن که بتوانید سطح دیوار را تعمیر کنید، حتما باید با بتونه آشنایی داشته باشید. پس تا پایان مقاله با ما همراه باشید تا ضمن معرفی کاربرد و انواع بتونه، نحوه استفاده از آن را نیز به شما آموزش دهیم.

#1 بتونه چیست؟

بتونه (Putty) به ماده ای گفته می شود که برای پر کردن منافذ، درزها، خلل و فرج، ترک خوردگی ها، زدگی ها، پوشاندن سر پیچ ها و میخ ها در محل اتصالات به کار برده می شود.

عمل **بتونه کاری** بعد از آخرین مرحله نازک کاری و قبل از نقاشی ساختمان صورت می گیرد.

لازم به ذکر است که این ماده خمیری علاوه بر پوشاندن مشکلات دیوار، برای پوشاندن ترک خوردگی های سطح چوب و فلزات نیز به کار می رود تا سطحی صاف به دست آید. زمانی که سطح دیوار شما ناهموار باشد، مقدار زیادی از رنگی که به دیوار می زنید صرف پر کردن منافذ می شود. این موضوع دیوار را بد منظر کرده و کیفیت کار را پایین می آورد. به همین خاطر حتما باید پیش از رنگ آمیزی دیوار، از بتونه استفاده کنید.



#2 کاربرد بتونه چیست؟

پیش از هر اقدامی باید ابتدا شناسایی کنید که آیا دیوار یا سقف شما نیازی به بتونه کاری دارد یا خیر؟

روش تشخیص ضرورت استفاده از بتونه چیست؟

از بتونه برای هموار کردن سطح، در موارد زیر استفاده می شود:

• **در صورت ناهموار بودن سطح دیوار**

اگر دیوار شما به هر دلیلی سطح ناهمواری دارد، حتما باید قبل از اقدام به رنگ آمیزی آن را بتونه کاری کنید.

• **در صورت استفاده از کفاف**

کفاف در واقع نوعی روکش نازک از ترکیب گچ و نوعی پارچه است که بر لایه رویی پیش از رنگ قرار می گیرد. در صورتی که آخرین لایه پوشش دهنده

سطح دیوار از کفاف باشد، باید حتما پیش از رنگ آمیزی، بتونه کاری روی آن انجام شود.

• در صورت براق و روغنی بودن دیوار

اگر دیواری دارید که با رنگ روغنی رنگ آمیزی شده است و به هر دلیلی آسیب دیده یا قصد دارید مجدداً آن را رنگ کنید، لازم است دیوار مورد نظر ابتدا بتونه کاری و یا سمباده زنی شود.

• هنگام تغییر رنگ دیوار از تیره به روشن

اگر رنگ دیوار شما در حال حاضر بسیار تیره است و قصد دارید آن را روشن کنید، ابتدا باید با استفاده از دو لایه بتونه سفید، سطح آن را ماستیک کنید. در این حالت کاربرد بتونه چیست؟ با کمک بتونه کاری در این شرایط، زمینه اولیه درستی برای تغییر رنگ صحیح پیدا خواهید کرد.

• هنگام نقاشی دیوار برای اولین بار

زمانی که دیوار ساخته می شود، با لایه ای گچ سفید سطح آن را پرداخت می کنند. گچ، مصالحی نرم است که دوام چندانی در برابر ضربه و شرایط جوی ندارد. به همین خاطر پس از خشک شدن گچ دیوار، باید لایه ضخیمی از بتونه روی آن کشید و بعد از آن دیوار را رنگ آمیزی کرد.



#3 انواع بتونه

از بتونه در صنایع مختلف از جمله ساختمان سازی و نجاری استفاده می شود. کاربرد اصلی این مصالح در پرداخت سطوح است. در ادامه به طور مفصل خواهیم خواند که انواع بتونه کدام اند و ویژگی هر کدام چیست. بتونه هایی که از آن ها برای پرداخت دیوار استفاده می شود، چهار دسته اند که در ادامه معرفی می کنیم.



#3-1 بتونه روغنی

زمانی که قصد دارید از رنگ روغن برای رنگ آمیزی یک دیوار استفاده کنید، لازم است که زیرسازی آن نیز با استفاده از بتونه روغنی انجام شود. تهیه بتونه روغنی کاری ساده است. برای این کار، کافی است مقداری روغن الف و پودر مل را مخلوط کرده و سپس به مخلوط آن ها مقداری رنگ روغنی اضافه کنید. نکته بسیار مهم در ساخت بتونه روغنی این است که باید حتما از رنگ روغنی براق استفاده شود؛ در غیر این صورت، بتونه حالت چروک به خود گرفته و کیفیت مورد نظر را نخواهد داشت. از آن جایی که بتونه روغنی حالت مایع دارد، ممکن است در پوشاندن سوراخ ها مشکلاتی بروز پیدا کند. به همین خاطر الزامی در مورد افزودن روغن الف نیست.

یکی از رایج ترین مشکلات هنگام کار با این نوع بتونه چیست؟ اصلی ترین مشکلی که افراد هنگام کار با بتونه روغنی با آن مواجه می شوند، بریده بریده شدن آن است. برای جلوگیری از تکه تکه شدن بتونه، هنگام کار مقدار بسیار کمی آب سرد به بتونه اضافه کنید تا سریع تر سفت شود و از بریده شدن و ریزش آن جلوگیری به عمل آید.

#3-2 بتونه پلاستیک

برعکس بتونه روغنی، هنگامی که قرار است از رنگ پلاستیک بر روی سطح دیوار استفاده شود، باید بتونه پلاستیک به کار ببرید. برای تهیه این نوع بتونه می بایست مل یا پودر بتونه را با مقداری رنگ پلاستیک مخلوط کرده و آن ها را هم بزنید تا یک دست شوند. میزان غلظت

و سفتی بتونه پلاستیک باید به اندازه ای باشد که بتواند درزها و فرو رفتگی های موجود در دیوار را کاملاً بپوشاند. اگر چسبندگی خمیر تهیه شده برای سطح کار مناسب نیست، می توانید با افزودن چسب چوب، چسبندگی آن را به میزان دلخواه افزایش دهید. سعی کنید مل را با مخلوط رنگ و چسب چوب کاملاً مخلوط کنید تا هنگام استفاده به مشکلی برخورد نکنید.

#3-3 بتونه اکریلیک

بتونه اکریلیک بر پایه آب است و از آن برای پوشاندن سطح دیوارهای داخلی ساختمان استفاده می شود. این نوع بتونه را از ترکیب مل و رنگ اکریلیک می سازند و برای خشک شدن تنها به ۶ ساعت زمان نیاز دارد.

#3-4 بتونه اکریلیک همه کاره

این نوع بتونه شبیه به کره است و می تواند تمام فرورفتگی ها و عیوب دیوار را به بهترین شکل ممکن بپوشاند. بتونه اکریلیک همه کاره حاوی مقداری چسب مخصوص است و ظاهر دیوار را فوق العاده سفید و صاف می کند.

#4 روش استفاده از بتونه چیست؟

- برای این کار باید مراحل زیر را دنبال کنید:
- پیش از استفاده از بتونه، سطح دیوار را کاملاً تمیز کنید. برای این کار می توانید به کمک یک سمباده، هر گونه رنگ، چسب، چربی و یا گرد و غبار را از سطح مورد نظر پاک کنید.

- یک پارچه تمیز و نرم بر روی دیوار بکشید.
- ناهمواری ها را با استفاده از کاردک، بتونه کاری کنید و اجازه دهید خشک شود.
- بعد از خشک شدن بتونه، سطح دیوار را سمباده بکشید و این کار را مجدد تکرار کنید تا سطحی یک دست داشته باشید.



#5 مزایای استفاده از بتونه چیست؟

استفاده از بتونه باعث می شود که سطح دیوار شما صاف تر به نظر برسد و ایرادات آن رفع شود.

بتونه دیوار را نسبت به آب و رطوبت مقاوم سازی می کند تا به سادگی پوسته پوسته نشود. زیرسازی مناسب دیوار به کمک بتونه سبب می شود که رنگ محکم تر به دیوار بچسبد و دوام بیشتری داشته باشد. پس حتما پیش از اقدام به رنگ آمیزی دیوار، مطابق مراحل گفته شده، بتونه مورد نیاز خود را از فروشگاه های معتبر تهیه کرده و از آن استفاده کنید.