



# مداد رنگی

## احیای ماژیک وایت برد خشک شده با روش های ساده و کاربردی

[www.medadrangistore.com](http://www.medadrangistore.com)

### چکیده مقاله

حتما برای شما نیز پیش آمده که بعد از مدتی استفاده از ماژیک وایت برد، ماژیکتان خشک شود. با ما در این مقاله همراه باشید تا با روش های ساده و کاربردی احیای ماژیک وایت برد خشک شده را توضیح دهیم.



زمان تقریبی مطالعه این مقاله:

۶ دقیقه

[لینک این مقاله در وبسایت مدادرنگی جهت ثبت نظرات شما](#)

## احیای مازیک وایت برد خشک شده با روش های ساده و کاربردی

## ماژیک وایت برد چیست؟

[illegible]

جایگزین خوبی برای تخته و گچ محسوب می‌شود. در حال حاضر، ماژیک تخته وایت برد در انواع مختلفی از جمله ماژیک وایت برد نوک تخت، نوک فلزی و نوک گرد موجود است.



### اجزای ماژیک وایت برد

ماژیک‌های وایت برد از مخلوط جوهر و حلال ساخته می‌شوند. به این صورت که جوهر رنگ مورد نظر را تشکیل می‌دهد در حالی که حلال باعث روان شدن جوهر و خروج آن از نوک ماژیک می‌گردد.

جوهر ماژیک معمولاً در یک استوانه قرار می‌گیرد این استوانه از جنس فلز یا پلاستیک است، در انتهای استوانه یک نوک نمدی قرار دارد. نوک نمدی ماژیک با جوهر آغشته شده و هنگام نوشتن جوهر روی سطح تخته وایت برد پخش می‌گردد. همچنین حلال ماژیک نیز در استوانه ای قرار دارد که معمولاً از جنس پلاستیک است. در انتهای استوانه یک درپوش قرار گرفته است، در پوش مانع از تبخیر حلال می‌شود.



روش های احیای مازیک وایت برد خشک شده

#### ۱- استفاده از الکل ایزوپروپیل

یکی از روش هایی که می توانید به وسیله آن مازیک های وایت برد خشک شده خود را دوباره احیا کنید این است که در پوش انتهایی مازیک را باز کرده و چند قطره الکل ایزوپروپیل درون آن بریزید.

این نوع الکل اغلب در صنعت چاپ و به عنوان حلال مورد استفاده قرار می گیرد. در این روش بعد از اینکه چند قطره الکل درون مازیک ریختید باید مازیک را تکان دهید تا حلال در الیاف مازیک نفوذ کرده و به طور کامل جذب شود. مازیک خشک شده پس از چند دقیقه آماده نوشتن است.





## ۲- روش سانتریفیوژ

دومین راه حل برای اینکه بتوانید ماژیک وایت برد خشک شده خود را دوباره بازیابی کنید این است که نخ را به بدنه ماژیک وایت برد ببندید. ابتدا از محکم بودن درپوش ماژیک وایت برد مطمئن شوید.

در ادامه از روش سانتریفیوژ استفاده کنید به این صورت که باید نخ را دور انگشتان خود بپیچید و با سرعت بالایی نخ را بچرخانید.

این کار باعث می شود جوهر ماژیک از درون الیاف خارج شده و به سمت نوک ماژیک سرازیر شود. در ادامه باید به وسیله انبر دست، نوک ماژیک را خارج کرده و آن را سر و ته کنید سپس آن را داخل ماژیک قرار دهید. با استفاده از این روش ماژیک مانند روز اول می نویسد.



### ۳- قلم ماژیک را درون الکل بگذارید

شما می‌توانید قلم ماژیک را درون ظرفی با محتوای الکل بگذارید. سپس ماژیک خود را برای ۱۵ دقیقه کنار بگذارید و مجدد استفاده نمایید.

بعد از انجام این مراحل، ماژیک مانند روز اول کار می‌کند. بهتر است زمانی که ماژیک را درون الکل می‌گذارید یک تکیه گاه قرار دهید تا ماژیک به طور مستقیم و کاملاً صاف درون الکل قرار گیرد. البته این روش برای زمانی است که شما احتیاج سریع به ماژیک دارید در غیر این صورت این مراحل معمولاً وقتگیر است.



#### ۴- درپوش ماژیک را ببندید

زمانی که از ماژیک وایت برد استفاده نمی‌کنید بهتر است درپوش ماژیک کاملاً بسته باشد. در برخی از مواقع سر قلم ماژیک خشک می‌شود و همین موضوع مانع بیرون آمدن جوهر می‌شود. در چنین موارد فکر می‌کنید که جوهر ماژیک تمام شده در حالی که با یک تعویض ساده می‌توانید دوباره با ماژیک کار کنید.



## ۵- خرید از برندهای معتبر

هنگام **خرید ماژیک‌های وایت برد** بهتر است به برند تولیدکننده ماژیک توجه کنید. امروزه برخی ماژیک‌های موجود در بازار به علت کیفیت بسیار پایین یا تقلبی بودن مدت زمانی محدودی قابل استفاده هستند. بنابراین از مارک‌های معتبر خرید کنید. ماژیک‌هایی که با کیفیت هستند نسبت حلال آنها به جوهر بیشتر است و نسبت به ماژیک‌های تقلبی و کم کیفیت، دیرتر خشک می‌شوند.





دلایل خشک شدن ماژیک وایت برد

تبخیر حلال موجود در ماژیک

وقتی حلال موجود در وایت برد تبخیر شود ماژیک خشک می‌گردد. این موضوع زمانی اتفاق می‌افتد که درپوش ماژیک مدت زمانی باز بماند یا ماژیک در محیطی خشک و گرم نگهداری شود.

احیای ماژیک وایت برد خشک شده با روش های ساده و کاربردی



### استفاده مکرر از ماژیک

دلیل دوم برای خشک شدن ماژیک وایت برد، استفاده مکرر از آن است. زمانی که از ماژیک استفاده می‌کنید مقداری از جوهر روی تخته وایت برد باقی می‌ماند. اگر به طور مداوم از ماژیک استفاده کنید جوهر کم شده و در نهایت خشک می‌گردد.

### قیمت ماژیک

### فشرده شدن نوک ماژیک

وقتی نوک ماژیک فشرده می‌شود مسدود شده و جوهر به راحتی از آن خارج نمی‌شود در نتیجه ماژیک خشک می‌گردد.



## ماژیک نامناسب

برخی از ماژیک‌های وایت برد کیفیت پایینی دارند و زودتر از ماژیک‌های با کیفیت خشک می‌شوند.

## چرا ماژیک کمرنگ می‌نویسد؟

جوهر ماژیک از ترکیبات عالی مانند مرکبات یا رنگدانه‌ها ساخته می‌شود. حلال ماژیک نیز معمولاً الکل یا استون است. هنگامی که از ماژیک استفاده می‌کنید حلال تبخیر می‌شود و در نتیجه جوهر را روی سطح وایت برد می‌چسباند. اگر حلال داخل ماژیک تمام شود جوهر همچنان باقی می‌ماند و جوهر هنگام نوشتن روی سطح پخش می‌شود اما اثر بسیار کمرنگی از خود بر جای می‌گذارد.

توجه داشته باشید نگهداری ماژیک در هوای آزاد و نور مستقیم خورشید می‌تواند باعث تبخیر سریع حلال شود. بنابراین ماژیک سریعتر خشک شده و نوشته‌ها کمرنگ می‌شود.





## جمع بندی

در این موضوع به دلایل خشک شدن ماژیک وایت برد و رفع این مشکل پرداختیم. توجه داشته باشید در ماژیک‌هایی که جوهر بر پایه آب است به آب نیاز دارید اما در برخی از ماژیک‌ها، جوهر بر پایه الکل است که نیاز به گذاشته شدن در مقداری الکل دارد. امروزه مجموعه متنوعی از ماژیک‌های وایت برد در رنگ‌های متنوع به صورت تکی و بسته عرضه می‌گردد. شما می‌توانید از برندهای خارجی یا برندهای داخلی ماژیک مورد نیاز خود را انتخاب کنید.

همچنین ماژیک‌های وایت برد در طیف وسیعی از رنگ‌ها موجود هستند و می‌توانید ماژیک مورد نظر خود را در رنگ‌های سیاه، آبی، قرمز، سبز و زرد خریداری نمایید. ماژیک‌های وایت برد با نوک نمدی، فلزی و نوک گرد موجود است. البته ماژیک‌های با نوک نمدی رایج‌ترین نوع ماژیک محسوب می‌شوند. نوک نمدی نرم است و به راحتی روی سطح وایت برد قرار می‌گیرد. اینکه از چه نوع ماژیکی استفاده کنید به عوامل مختلفی از قبیل نوع کاربرد، رنگ مورد نیاز و بودجه شما بستگی دارد.