Tehničke informacije magnetske boje



DUPLI-COLOR magnetska boja je boja bazirana na vodi namijenjena unutrašnjoj primjeni. Boja sadrži pigmente željeza koji omogućuju pričvršćivanje magneta. Proizvod nudi brojne primjene u različitim poljima u vrtićima, školama, uredima, dječjim sobama...

Ako je boja bila nanesena u dovoljno debelim slojevima, možete ju prekriti bilo kojom disperzijskom bojom ili tankim tapetama i magnetska svojstva će i dalje biti prisutna.

Moguće je prebojati i sa DUPLI-COLOR bojama u spreju.

Kvaliteta i svojstva

- Visokorazredna akrilna disperzija za pigmentima željeza
- Na bazi vode
- Izvrsno prijanjanje i pokrivanje
- Za uporabu u unutarnjim prostorima
- Za uporabu čak i na konkavnim površinama
- Premaziv sa disperzijama
- Može se prekriti laganom tapetom

Fizikalna i kemijska svojstva

- **Baza veziva**: akrilna disperzija/ hibridni sustav (akrilni/alkidni)
- **Boja**: svijetlo siva
- **Miris**: neutralan
- **Stupanj sjaja** (pri mjernom kutu od 60° prema DIN 67530): satenski mat, nemjerljiv uslijed grube strukture
- **Učinkovitost:**
  Ovisno o teksturi, boji podloge i debljini sloja, 1 L dovoljna je za otprilike 2 - 3 m² (2 sloja).
- **Vrijeme sušenja** (pri 20°C, 50% relativne vlažnosti zraka):
  otpornost mokrog filma na dodir pri 100 µm: nakon 2-3 sata
  suho na dodir: nakon otprilike 3 sata
  premaziv sam sa sobom: nakon 3-4 sata sušenja
  premaziv sa disperzijom: nakon najmanje 6 sati sušenja
  Vrijeme sušenja ovisi o okolnoj temperaturi, vlažnosti zraka i debljini nanešenog sloja.
- **Najbolja radna temperatura:** sobna temperatura, 15-25°C
- **Čišćenje alata**: vodom
- **Stabilnost skladištenja**:
  1 godina ako se osiguraju prikladni uvjeti (=10°-25°C, relativna vlažnost zraka maksimalnih 60%) u neotvorenom pakiranju. Zaštitite od mraza!
- **Veličina**: metalne limenke 0.5 L- 2.5 L

Okoliš i označavanje

Ekološki prihvatljivo: European Aerosols proizvodi su u potpunosti (100%) bez teških metala. Kape i ambalaža su izrađene od recikliranog materijala.

Odlaganje: Reciklirati i odlagati u za to predviđene spremnike samo u potpunosti prazne limenke. Limenke koje nisu prazne trebaju se zbrinuti kao "poseban otpad".

Obilježavanje/označavanje: Svi proizvodi proizvedeni u European Aerosols u skladu su sa propisima o označavanju prema direktivi 19999/45 / EG. Svi aerosoli odgovaraju TRGS 200 i TRG300 kao i aerosol direktivi 75/324/EWG u važećoj verziji.

Priprema podloge:

- Podloga mora biti glatka i u potpunosti suha.
- Pokrijte okolna područja i zaštitite ih od mrlja boje.
- U potpunosti uklonite tapete koje ne prijanjaju svarženo uza zid.
- Iznimno apsorbirajuće površine trebaju se prvotno obraditi sa disperzijskim temeljnim premazom.
- Kako bi poboljšali prijanjanje, glatke i lakirane površine (npr. vrata) trebaju se prvo izbrusiti.

Molimo uzmite u obzir:

- Magnetska boja nije prikladna za uporabu u vanjskim prostorima.
- Ne koristite na objektima koji su izloženi vlagi.

Bojanje:

- Dobro promiješajte prije korištenja. To je potrebno kako bi se metalni pigmenti u boji jednoliko raspodijelili.
- Ne miješajte magnetsku boju sa nekim drugim bojama ili vodom.
- Pažljivo koristite kružnu četku sa kratkim nitima i nanesite prvi sloj.
- Ostavite da se prvi sloj suši 3-4 sata.
- Zatim nanesite drugi sloj magnetske boje. Pri debljini sloja od 100 µm (2-3 sloja), magnetska svojstva su dovoljna za uobičajene magnete.
- Kako bi povećali magnetski učinak, površina mora biti obojana u nekoliko slojeva ili koristite naše super magnete. Broj narudžbe pogledajte na zadnjoj strani.
- Čim su premazi suhi na dodir (najmanje nakon 6 sati), magnetska boja može se premazati bilo kojom latex bojom u bilo kojoj nijansi ili prekriti tankom tapetom.

Informacije o narudžbi

Od 1. veljače, 2011.
Ova objava zamjenjuje sva eventualno ranije objavljena izdanja.

Datum ispisa: 29.03.2024