



TEHNIČKI LIST

2.5 MAGNET, TABLA I FLUORESCENTNI EFEKAT



► Kids prostor za školsku tablu

Farba sa efektom školske table

1944 / Verzija 9 / 13.01.2022.



OPIS

Akrilna farba na bazi vode sa efektom table koja omogućava da se piše kredom po njenoj površini i lako briše bez ikakvih tragova.

SVOJSTVA

- 100% perivo.
- Skoro potpuno odsustvo mirisa.
- Ne žuti, ne prska i ne kaplje.
- Za unutrašnju upotrebu.
- Visoka otpornost na proizvode za čišćenje u domaćinstvu.
- Spremno za upotrebu.

UPOTREBA

Preporučuje se za unutrašnje zidove gde se želi postići efekat školske table po kojoj se može pisati kredom i koja se može brisati. Podesno za farbanje igraćaka (ispunjava standard UNE EN 71-3). Za uklanjanje krede, koristiti brisač ili meku suhu krpu, za temeljnije brisanje, koristiti mokru krpu i ostaviti da se osuši. Farba treba da se suši 3 ili 4 dana pre početka korišćenja školske table.

TEHNIČKI PODACI

Izgled	Mat svilenkasti.
Boja	Zelena i crna
Viskoznost (po Brukfildu RVT na 20°C). Poaza	50-60
Gustina na 20°C (Kg/l)	1,17 ± 0,05
Otpornost na mokro brisanje (UNE-EN ISO 11998)	Klasa 1 (UNE EN ISO 11998)
Potrošnja (m ² /L):	10-12.
Suvo na dodir (20°C) (min.)	60.
Drugi premaz (sati)	3.
Ukupno sušenje (dana)	15 do 20.
Čišćenje alata i mrlja	Vodom pre no što se osuše.
Pokrivna moć (ISO 6504-3)	Klasa 1
Isparljiva organska jedinjenja	Maksimalni sadržaj proizvoda 7,70 g/l

NAČIN PRIMENE

- Mešajte proizvod dok se ne dobije glatka masa.
- Površine koje se premazuju treba da budu čiste, suve i bez prašine, masnoće, šalitre itd.
- U suprotnom, površina mora da se pravilno očisti i pripremi slojem odgovarajućeg fiksatora.
- Ako je površina već ofarbana, proveriti da li je prethodna farba u dobrom stanju i da nema oštećenja.

USLOVI ZA POVRŠINU I OKOLINU

TEMPERATURA OKOLINE:

Ne farbati na temperaturi ispod 7°C.

RELATIVNA VLAŽNOST:

Ne farbati kad je relativna vlažnost vazduha iznad 80%.

USLOVI OKOLINE:

Ne preporučuje se farbanje po kišnom vremenu ili u satima najveće vrućine.



► Prostor školska tabla

Farba sa efektom školske table

1944 / Verzija 9 / 13.01.2022.

PRIPREMA POVRŠINE

NEOBOJENE POVRŠINE:

Drvo:

- Najpre ukloniti ostatke proizvoda i druge materije. Pravilno išmirglati da se sve nečistoće uklone, pa naneti sloj odgovarajuće podloge u skladu sa tabelom u predlozima za sisteme primene i lagano izbrusiti. Potom naneti dva sloja završnog premaza, uz lagano brušenje između slojeva.

Beton:

- Sačekati dok se potpuno ne osuši (min. 30 dana). Ukloniti materije koje se ljušte. Regulisati apsorpciju primenom odgovarajućeg fiksatora / osnovnog premaza.

Cementni malter:

- Uklanjanje šalitre i lužine vrši se RASTVOROM CINK-SULFATA. Apсорpcija se reguliše upotrebom odgovarajućeg fiksatora/osnovnog premaza. (Pogledajte predloge za sisteme primene.)

Fiber cement:

- Ukloniti lužinu i regulisati apsorpciju upotrebom odgovarajućeg fiksatora / osnovnog premaza. (Pogledajte predloge za sisteme primene.)

Gips/Štuk-gips:

- Naneti jedan sloj fiksatora/osnovnog premaza da bi se stvorila podloga od smole i na taj način se omogućila veća prozračnost, smanjena apsorpcija i lakše nanošenje farbe. (Pogledajte predloge za sisteme primene.)

PRETHODNO FARBANE POVRŠINE U DOBROM STANJU:

Prethodno farbana površina u dobrom stanju:

- Bez obzira na vrstu površine koja se boji, izgled mora da bude ujednačen, to jest, sjajne površine moraju da budu matirane kako bi se pore otvorile i poboljšalo prijanjanje. Proveriti prijanjanje i vezivanje farbe. Popraviti teksturu ili neravnine koje mogu da postoje pomoću RHONA maltera. Testirati kompatibilnost farbi.
- Ako izgled površine koja se farba nije homogen (različiti materijali, delovi sa različitim bojama, popravljane površine), preporučuje se da se nanese akrilni osnovni premaz u željenoj boji kako bi se postigla boja, apсорpcija i izgled površine. (Pogledajte predloge za sisteme primene.)

PRETHODNO FARBANE POVRŠINE U LOŠEM STANJU:

Prethodno farbana površina u lošem stanju:

- Trošne površine: ako je farba stara ili loše vezana sa oštećenjima kao što su mrvljenje, klobučenje, ljuštenje, pucanje itd, potrebno je da se potpuno ukloni mlazom vode pod pritiskom pre farbanja, zatim da se nanese sloj odgovarajućeg fiksatora i na kraju dve ruke završnog premaza u rastvoru. Ako je podloga u lošem stanju, na primer istrošena, treba naneti sloj odgovarajućeg fiksatora i dva sloja završnog premaza u rastvoru.

Sa pojavama:

- Površine sa pojavom buđi i algi: Ukloniti buđ i alge i dezinfikovati temeljnim ribanjem pomoću četke i kućnog izbeljivača ili rastvora 10 zapremina hidrogen-peroksida. Na kraju se nanose dva sloja završnog premaza sa zaštitom protiv buđi koja stvara film.
- Površine sa pojavom metalnih soli: Nastaju na pločama i crvenkaste su ili žućkaste boje. Moraju da budu prekrivene sa dva sloja odgovarajuće farbe protiv mrlja i potom farbane uobičajenim postupkom.

► Prostor školska tabla

Farba sa efektom školske table

1944 / Verzija 9 / 13.01.2022.

PREDLOZI ZA SISTEME PRIMENE

Za uobičajenu primenu proizvoda Kids prostor za školsku tablu, koristi se četka, valjak ili mlazni pištolj. Preporučuje se primena 2 ili 3 sloja nerazređenog proizvoda u što tanjem premazu farbe. Preporučuje se primena na potpuno belim podlogama. Pre završnog premaza i u zavisnosti od podloge, naneti odgovarajući osnovni premaz da bi se postigao učinak naveden u svakom slučaju.

OSNOVNI PREMAZI:

- Acquatex Primer: Površine od obojenih metala bez rđe (nerđajući čelik, pocinkovani čelik, aluminijum itd.). Nemetalne površine (drvo, gips, PVC, pločice itd.). Potrošnja: 8–12 m²/L. Slojevi: 1
- Fixacril akrilni fiksator na bazi rastvarača: Grube upijajuće površine: Potrošnja: Beton: 15–20 m²/L. Cementni malter: 10–15 m²/L. Fiber cement: 10–15 m²/L. Gips/Štuk-gips: 5–15 m²/L. Obojene površine: 15–20 m²/L. Slojevi: 1
- Fixenol Pigmented: nehomogene površine (različiti materijali, delovi sa različitim bojama, popravljane površine), gde FIXENOL PIGMENTED treba da se primeni u željenoj boji kako bi se regulisala boja, apsorpcija i izgled površine. Potrošnja: 8–15 m²/L. Slojevi: 1
- Isacrílico zaptivna emulzija: osnovni premaz za učvršćivanje poroznih površina. Potrošnja nerastvorenog proizvoda: Beton: 30–60 m²/L. Cementni malter: 15–20 m²/L. Fiber cement: 15–25 m²/L. Gips/Štuk-gips: 10–15 m²/L. Obojene površine: 15–40 m²/L. Slojevi: 1
- Sella zaptivna mat pasta: sintetičko zaptivno sredstvo i ispuna za drvo, gips i/ili štuk-gips Potrošnja: 13–18 m²/L. Slojevi: 1
- Xanol zaptivno sredstvo: zaptivanje i popunjavanje drvenih površina. Potrošnja: 8–12 m²/L. Slojevi: 1

ZAVRŠNI PREMAZ ESPACIOS KIDS PIZARRA:

- Potrošnja: 10–12 m²/L
- Slojevi: 2–3

BEZBEDNOST

Pročitati važeći bezbednosni list za bezbedno rukovanje (Odeljak 8.2). Nije pogodno za decu. Držati van domašaja dece. Ofarbane površine ne smeju dolaziti u kontakt s ustima.

ODLAGANJE

Preduzeti neophodne mere da bi se količina otpada svela na minimum. Razmotriti sve moguće načine za ponovnu upotrebu ili reciklažu, u skladu sa važećim lokalnim i državnim propisima. Preduzeti neophodne mere da bi se količina otpada svela na minimum. Razmotriti sve moguće načine za ponovnu upotrebu ili reciklažu. Ne prosipati u kanalizaciju ili okolinu. Proizvod odlagati na mesto određeno za odlaganje otpada ili ga predati kompaniji ovlašćenoj za rukovanje otpadom. Rukovanje otpadom, njegovo skladištenje i odlaganje mora da se sprovodi u skladu sa važećim lokalnim / državnim propisima.

SKLADIŠTENJE

Pogledajte uslove skladištenja navedene u odeljku 7.2 važećeg bezbednosnog lista. Kante skladištiti na mestu koje nije izloženo visokim temperaturama, direktnom suncu i mrazu. Maksimalno preporučeno vreme skladištenja: 12 meseca od proizvodnje u zaptivenim originalnim kantama, u zatvorenom prostoru na temperaturama između 5° i 35°C.

PRAVNE NAPOMENE

Ove informacije, a posebno preporuke u vezi sa primenom i konačnom upotrebom proizvoda, date su u dobroj veri, a na osnovu saznanja i iskustva koje Isaval Paints poseduje i odnose se na proizvode koji su pravilno skladišteni, korišćeni i primenjivani u normalnim situacijama, za vreme roka važenja, u skladu sa preporukama kompanije Pinturas Isaval. U praksi su moguće razlike u materijalima, podlogama i stvarnim uslovima na mestu primene, tako da se ne može zaključiti iz informacija u ovom dokumentu, niti iz bilo koje druge pisane preporuke, niti iz bilo kog ponuđenog saveta, nikakva garancija u pogledu plasiranja ili podobnosti za određene svrhe, niti bilo koja obaveza izvan bilo kog pravnog odnosa koji može postojati. Korisnik proizvoda mora da izvrši probni test radi provere da li su pogodni za predviđenu upotrebu. Kompanija Pinturas Isaval zadržava pravo da promeni specifikacije svojih proizvoda. Imovinska prava trećih strana moraju da budu poštovana. Sve porudžbine se prihvataju u skladu sa uslovima navedenim u našim važećim Opštim uslovima prodaje i snabdevanja. Korisnici treba da pročitaju i koriste naše najnovije i ažurirane verzije tehničkih listova proizvoda i primerak će uvek biti poslat na zahtev, a tehnički listovi mogu da se nađu i na stranici www.isaval.es. Podaci u ovom tehničkom listu zasnovani su na laboratorijskim testovima. Mere preduzete na licu mesta mogu da odstupaju usled okolnosti koje su van naše kontrole.