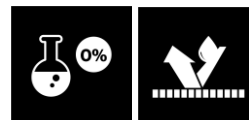


GARAŽNA UNUTARNJA BOJA GAI 20

- > Visoke bjeline
- > Otvorena za difuziju vodene pare
- > Visoke otpornosti na CO₂ i SO₂
- > Ekonomične obrade
- > Bez otapala



Opis proizvoda

Murexin Garažna unutarnja boja GAI 20 je disperzijska unutarnja boja bez otapala, niske emisije, posebno razvijena za javne garaže i podzemne garaže u unutarnjem području. Proizvod odlikuje visoka otpornost na štetne plinove koji nastaju izgaranjem fosilnih goriva. Murexin Garažna unutarnja boja GAI 20 može se nanositi ručno ili airless prskanjem na staru boju, beton, žbuku i reparaturni mort.

Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
25 KG / KE	-	24

Skladištenje

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 365 dana. Datum proizvodnje otisnut na ambalaži.

Obrada

Preporučeni alat

Valjak, kist ili airless uređaj za špricanje.

Miješanje

Garažna unutarnja boja GAI 20 je spremna za upotrebu i nije je potrebno miješati.

Obrada

Garažna unutarnja boja GAI 20 može se nanositi četkom, valjkom ili airless prskanjem (mlaznica 0,021").

Općenito govoreći, nije potreban temeljni premaz. Prvi nanos se može razrijediti vodom do 10%, dok drugi nanos ostaje nerazrijeđen. Jako upijajuće podloge mogu se grundirati s Murexin Dubinskim predpremazom LF 14.

Promiješati prije obrade.

Tehnički podaci

Kemijska osnova	Disperzija umjetne smole na vodenoj osnovi
Gustoća	~ 1,50 kg/l
Boja	bijela
Potrošnja	~ 150 - 200 g/m ² po premazu, ovisno o svojstvima i upojnosti podloge
Razrjeđivanje	Voda (temeljni premaz ~ 10%, završni premaz max. 5 %)
Vrijeme sušenja	cca. 4 – 6 sati (kod +20 °C)
Nanošenje narednog sloja	cca. 4 – 6 sati (kod +20 °C)
Razred mokrog otiranja	Razred 2
Temperatura objekta i obrade materijala	min. +5 °C / max. +30 °C
Temperatura obrade	min. +5 °C / max. +30 °C
Čvrstoća prionjivosti na beton	~ 1,5 MPa
Propusnost vodene pare s _d H ₂ O	pri debljini sloja od 120 µm ~ 0,32 m
Propusnost ugljičnog dioksida s _d CO ₂	pri debljini sloja od 120 µm > 50 m

Podloga

Prikladne podloge

Podloga mora biti čista, čvrsta, nosiva i bez sredstava za odvajanje i komponenti koje smanjuju prionjivost te jednoliko suha i bez mokrih mrlja. Stari premazi koji slabo prijanjaju moraju se ukloniti. Čišćenje se vrši vodenim pjeskarenjem ili laganim pjeskarenjem krutim abrazivom. Prijanjanje na stare premaze mora se provjeriti pomoću uzorkovanih površina (vrijeme čekanja cca. 2 tjedna).

Novi beton mora biti star najmanje 28 dana, a zaostala vlaga ne smije prelaziti 4% (metoda mjerenja CM). Nanošenje preko Murexin sustava za sanaciju betona može se izvršiti nakon cca. 5 dana. Ne preporučamo ugradnju u slučaju porasta vlage ili pozadinske vlage. Temperatura podloge mora biti najmanje +5 °C i najmanje +3 °C iznad temperature rosišta u trenutku nanošenja.

Za idealan sustav

Opis

Ako je površina kontaminirana čađom ili mrljama od vode (npr. nakon požara), nakon čišćenja se može nanijeti MUREXIN Aqua izolacijska boja IF 3000.

Napomene o proizvodu i obradi

Napomene o materijalu:

- Prilikom obrade izvan idealne temperature i/ili raspona vlažnosti, svojstva materijala mogu se značajno promijeniti.
- Prije obrade materijale u skladu s tim temperirajte!
- Kako bi se zadržala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!
- Strogo se pridržavajte količine dodane vode ili podataka o razrjeđivanju!
- Prije uporabe provjerite točnost boja kod toniranih proizvoda!
- Podudaranje boja može se jamčiti samo unutar jedne serije.
- Na formiranje tona boje značajno utječu uvjeti okoline.

Napomene o okolišu:

14555, GARAŽNA UNUTARNJA BOJA GAI 20, vrijedi od: 23.10.2023, Stranica 2

Estrih, mortovi i žbuke

- Ne obrađivati na temperaturama ispod +5 °C!
- Idealno temperaturno područje za materijal, podlogu i zrak je od +15 °C do +25 °C.
- Idealan raspon vlažnosti je 40% do 60% relativne vlažnosti.
- Povećana vlažnost i/ili niže temperature odgađaju, niska vlažnost i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Tijekom faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja potrebno je osigurati odgovarajuću ventilaciju; Izbjegavajte propuh!
- Zaštititi od izravne sunčeve svjetlosti, vjetra i vremenskih prilika!
- Zaštitite susjedne komponente!

Savjeti:

- Općenito preporučamo stvaranje testnog područja unaprijed ili provođenje malog testa.
- Pridržavajte se tehničkih listova proizvoda za sve MUREXIN proizvode koji se koriste u sustavu.
- Za popravak čuvajte autentični originalni proizvod iz odgovarajuće serije.

Naši podaci su prosječne vrijednosti koje su utvrđene u laboratorijskim uvjetima. Zbog upotrebe prirodnih sirovina, navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupati bez utjecaja na prikladnost proizvod

Sigurnosne napomene

Ovaj list s uputama temelji se na opsežnom iskustvu, namijenjen je pružanju savjeta prema našim najboljim saznanjima, nije pravno obvezujući i ne uspostavlja ugovorni pravni odnos ili dodatnu obvezu iz Ugovora o kupoprodaji. Jamčimo kvalitetu naših materijala u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Naše proizvode smiju koristiti samo profesionalci i/ili iskusne, kompetentne i kvalificirane osobe. Korisnik se ne može osloboditi upita u slučaju nejasnoća ili stručne obrade. U načelu, preporučamo unaprijed napraviti testno područje ili provesti mali test. Naravno, ne mogu biti uključeni svi mogući, sadašnji i budući slučajevi upotrebe i specifičnosti. Informacije za koje se može pretpostaviti da su poznate stručnjacima, izostavljene su.

Pridržavajte se važećih tehničkih, nacionalnih i europskih standarda, smjernica i uputa koji se odnose na materijale, podlogu i naknadnu konstrukciju! Prijavite svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost.

Najnoviji list s uputama, sigurnosno-tehnički list i Opći uvjeti poslovanja dostupni su na internet stranici www.murexin.com.