DesignCoat SK 600
notranja silikatna barva



> visoka pokrivnost
> visoka paroprepustnost
> pralna

Opis izdelka

Visokokakovostna naravna silikatna barva za notranje prostore z visoko pokrivnostjo (razred 2) in izdatnostjo (10 m²/l). Posebej visoka paroprepustnost omogoča visoko izmenjavo vlage s podlago in s tem preprečuje nastanek plesni in alg.
Barvo je možno redčiti z vodo, ima nizke emisije in ne vsebuje topil.
Za visoko kakovostne stenske in stropne poslikave v novogradnjah in med obnovami v notranjosti. Za difuzijsko odprte stenske premaze v šolah, vrtcih, javnih zgradbah in spomeniško zaščitenih objektih. Barva je posebej primerna za barvanje na mineralnih površinah, kot so ometi vseh vrst, beton, apneni ometi, pa tudi za obnovo obstoječih in primerno nosilnih mineralnih ali silikatnih barv.

Oblika pri dobavi:

Embalaža	Zunanja embalaža	Paleta
15 L / PL. VEDRO	-	24 PL. VEDRO

Skladiščenje in rok trajanja:
V hladnem in suhem prostoru, na leseni paleti, v originalno zaprti embalaži, zaščiteno pred zmrzaljo 365 dni.

Navodila za uporabo

Priporočeno orodje:
Valjček, čopič. Po uporabi orodje očistiti s čisto vodo.

Vgradnja:
DesignCoat SK 600 lahko nanesete s čopičem ali valjčkom. Praviloma sta potrebna 1-2 nanosa.

Murexin d.o.o., SLO – 9201 Puconci, Puconci 393
Tel.: +386 (0)2 545 95 00 Fax: +386 (0)2 545 95 10
E-Mail: info@murexin.si, www.murexin.si

Tehnični podatki

Gostota	1,4 kg/l
Vrednost sD	0,1 - 0,2 m
Barva	bela, možno barvanje po Murexin Mix-Sistem-u
Sijaj	mat
Poraba	ca. 100 - 150 ml/m² na premaz
Redčenje	voda (max. 10%)
Čas sušenja	po 4 - 6 urah površinsko suha, po ca. 12 urah primerna za nadaljnje nanose
Razred mokre obrabe	Razred 2
Pokrivnost	Razred 1, pri izdatnosti 6 m²/l
Stopnja beline	80
Zrnavost	Fina

Podlaga

Primerne podlage:
Apneno cementni in cementni ometi P Ic; P II; P III
Apneno cementni in cementni ometi P II in P III
Mavčni in gotovi ometi P IV in P V
Mavčne gradbene in mavčno kartonske plošče
Beton, porobeton
Vidna opeka
Nosilni stari premazi

Alkalno bogat omet ali beton (mesta dodatnih popravil) je potrebno profesionalno fluatirati (nevtralizirati in utrditi). Ločilne plasti je potrebno odstraniti s primernimi sredstvi. Slabo oprijemljive ali morebitno nabrekljive stare prevleke, tudi "apneni belež"" je potrebno popolnoma odstraniti. Stare barve in oljne barve lužiti z amoniakovo vodo in temeljito sprati.

Podlaga mora biti suha, brez zmrzali, trdna, stabilna, dimenzijsko stabilna in brez prahu, umazanije, olj, masti, ločilnih sredstev in prostih delcev ter v skladu z veljavnimi nacionalnimi in evropskimi tehničnimi smernicami, standardi in "splošno sprejetimi pravili stroke".

Za popoln sistem

Sistemski izdelki
MurePrime LF 14

Murexin d.o.o., SLO – 9201 Puconci, Puconci 393
Tel.: +386 (0)2 545 95 00 Fax: +386 (0)2 545 95 10
E-Mail: info@murexin.si, www.murexin.si

Napotki glede izdelka in obdelave

Navodila glede izdelka:
- Pri obdelavi izven idealnega področja temperature in/ali vlažnosti se lahko lastnosti materiala opazno spremenijo.
- Pred uporabo, izdelek ustrezno temperirati!
- Za ohranitev lastnosti izdelka se ne sme dodajati tujih materialov!
- Dodajanje vode ali navodila glede redčenja je potrebno strogo upoštevati!
- Barvne oziroma obarvane izdelke je potrebno pred uporabo preveriti iz vidika natančnosti barve!
- Enakomernost barve je mogoče zagotoviti samo znotraj iste proizvodne serije.
- Na tvorbo končne barve bistveno vplivajo okoliški pogoji.
- Embalažo odpirati previdno, morebitne zasušene dele odstraniti in izdelek dobro premešati!
- Sistemi na vodni osnovi imajo po redčenju z vodo omejeno trajanje; zato se priporoča čim hitrejša vgradnja in poraba materiala.
- Vedno delati po postopku mokro na mokro, da ne pride do sledi med nanosi.
- Končna odpornost proti pranju ali drgnjenju se doseže po približno 28 dneh.

Navodila glede okoliških pogojev:
- Ne uporabljati pri temperaturah pod +5°C!
- Idealno temperaturno področje za material, tla in zrak je od +15°C do +25°C.
- Idealno področje vlažnosti znaša od 40% do 60% relativne zračne vlažnosti.
- Povečana zračna vlažnost in/ali nižje temperature zavlečejo, nizka zračna vlažnost in/ali višje temperature pospešujejo sušenje, vezanje in strjevanje.
- V času oziroma fazah sušenja, reakcije in strjevanja je potrebno zagotoviti zadostno prezračevanje; Izogibati se je potrebno prepihu!
- Zaščititi pred neposrednim sončnim obsevanjem, vetrom in vremenskimi vplivi!
- Zaščititi sosednje gradbene dele in elemente!

Namigi:
- Na splošno se priporoča, da se predhodno izvede testno polje ali izvede manjši testni preizkus proizvoda.
- Upoštevati podatke v tehničnih listih MUREXIN izdelkov, ki se uporabljajo v sistemu.
- Za popravila je treba hraniti neponarejeni originalni izdelek vsakokratne proizvodne serije.
- Pri uporabi intenzivnih, briljantnih in temnih odtenkov priporočamo:
uporabo barvnih lastnosti minimalno razreda mokre abrazije ≤ 2;
v "svilnato mat" izvedbi (stopnja sijaja > 15/60° MW) in predhodno površino pripraviti v "beli barvi".
- V primeru vpada svetlobe pod kotom priporočamo uporabo barvne kakovosti razreda vlažne abrazije ≤ 2 pri "mat" izvedbi (stopnja sijaja <5/85° MW).

Naši podatki se nanašajo na povprečne vrednosti, ki so bile pridobljene v laboratorijskih pogojih. Zaradi uporabe naravnih surovin lahko navedene vrednosti posamezne dobave, brez vpliva na primernost proizvoda, nekoliko odstopajo.

Varnostni napotki

Produktno specifične informacije o izdelku glede sestave, ravnanja, čiščenja, ustreznih ukrepov in odstranjevanja najdete v varnostnem listu.

Omejitev in spremljanje izpostavljenosti
Osebna zaščitna sredstva:
Splošni zaščitni in higienski ukrepi:
- Upoštevati je potrebno običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.
- Hranite ločeno od hrane, pijače in živalske krme.
- Umazana, prepojena oblačila takoj slecite.
- Pred odmori in ob koncu dela si umijte roke.
Zaščita dihal: ni potrebno
Zaščita za roke: Zaščitne rokavice iz sintetične gume.
Material za rokavice
- Izbira ustreznih rokavic ni odvisna samo od materiala, temveč tudi od drugih kakovostnih lastnosti in se razlikujejo od proizvajalca do proizvajalca.
Čas prepuščanja materiala rokavic
- Natančen čas prepuščanja je potrebno pridobiti od proizvajalca rokavic in ga je potrebno upoštevati.
Zaščita oči: Pri pretakanju priporočamo zaščitna očala.
Zaščita telesa: Zaščitna oblačila.

Ta tehnični list temelji na obširnih izkušnjah. Prizadevamo si, da bi svetovali po najboljših močeh, vendar to ni pravno zavezujoče in ne vzpostavlja pogodbenega razmerja ali stranske obveznosti iz prodajne pogodbe. Za kakovost materialov jamčimo v okviru naših splošnih

Murexin d.o.o., SLO – 9201 Puconci, Puconci 393
Tel.: +386 (0)2 545 95 00 Fax: +386 (0)2 545 95 10
E-Mail: info@murexin.si, www.murexin.si

pogojev poslovanja. Naše izdelke lahko uporabljajo samo strokovnjaki in/ali izkušene, strokovne in ustrezno usposobljene osebe. Uporabnik ima tako še vedno obvezo, da se v primeru nejasnosti pozanima in da obdelava poteka strokovno. Načeloma priporočamo, da najprej izdelek preizkusite na poskusni površini ali z majhnim preizkusom. Seveda pa pri tem ni mogoče upoštevati vseh morebitnih sedanjih in prihodnjih primerov uporabe in posebnosti. Podatki, za katere se smatra, da jih strokovnjaki poznajo, niso navedeni; Upoštevati je treba veljavne tehnične, nacionalne in evropske standarde, smernice in navodila zadevnih materialov, podlog in naslednji sestavi! V dvomih stopite v stik z nami. Ob izdaji nove različica ta preneha veljati. Vselej najnovejša navodila, varnostni list in splošne pogoje poslovanja najdete na spletu na www.murexin.si.

Murexin d.o.o., SLO – 9201 Puconci, Puconci 393
Tel.: +386 (0)2 545 95 00 Fax: +386 (0)2 545 95 10
E-Mail: info@murexin.si, www.murexin.si