

Baumit IonitColor

mineralna notranja barva



- več zdravih zračnih ionov
- boljši počitek
- manj cvetnega prahu

Proizvod	Pripravljena enokomponentna mineralna notranja barva za stene in stropne. Brez emisij in konzervansov. Baumit IonitColor izboljšuje kakovost zraka v prostoru z ustvarjanjem naravnih zračnih ionov.	
Sestavine	Mineralna barva na osnovi posebne mešanice naravnih mineralov kot so muskovit, kalcit, kaolinit, organska veziva in vodno steklo.	
Lastnosti	Okolju prijazna in brez vonja, zelo pokrivna in zelo paroprepustna. Brez emisij, topil in mehčal (E.L.F.), brez konzervansov. S tvorjenjem zračnih ionov zmanjšuje prisotnost finih prašnih delcev in peloda v zraku.	
Uporaba	Visokokakovostna mineralna barva za notranje stenske in stropne površine. Posebno dobre lastnosti ima kot barva na izravnalnih masah Baumit IonitFinish in Baumit IonitFino.	
Tehnični podatki	razred pokrivnosti:	H10-Razred 1 7 m ² /l
	gostota:	1.4 kg/dm ³
	stopnja sijaja:	G4 brez leska
	odpornost na mokro brisanje:	R-Razred 2
	ph vrednost:	10.5 - 11.5
	kategorija kakovosti:	premium
	sd-vrednost:	0.01 m
	sušenje:	ca. 2 - 3 h površinsko suha; ca. 4 - 6 h nadaljnja obdelava

	IonitColor 5 l	IonitColor 14 l
izdatnost	ca. 20 m ² /vedro	ca. 56 m ² /vedro
poraba	ca. 0.25 l/m ²	ca. 0.25 l/m ²



Pakiranje	V plastičnih vedrih po 5 l in 14 l.
Skladiščenje	12 mesecev, v zaprti embalaži, na suhem in hladnem, kjer ni nevarnosti zmrzovanja. Proizvod ne sme biti izpostavljen temperaturam nad 35 °C in pod 5 °C ter direktnim sončnim žarkom.
Kontrola kakovosti	Kakovost vhodnih surovin in končnih proizvodov kontrolira laboratorij proizvajalca.
Označevanje po zakonu o kemikalijah	Podrobne oznake so na varnostnem listu proizvoda (skladno z 31. Členom Uredbe (ES) št. 1907/2006 in Prilogo II in Uredbe (ES) 453/2010 Evropskega Parlamenta in Sveta), ki ga lahko najdete na www.baumit.si ali ga zahtevate od proizvajalca oziroma prodajalca.

Podlaga

Podlaga mora biti odprašena, suha, brez ločilnih slojev in brez cvetenja. Ohlapne in okrušene dele odstranimo s krtačenjem. Klejne barve, slabo vezane ali nevpojne obstoječe premaze v celoti odstranimo. Odprte šive tapet ponovno zalepimo in odstranimo morebitne ostanke lepila.

Priprava podlage

Primerne podlage:

- mineralni ometi in izravnalne mase vseh vrst
- mavčno-kartonske plošče, »fermacel« plošče
- beton
- disperzijske barve
- dobro vezani mineralni, silikatni premazi
- nosilne tapete iz tekstila, pene ali grobo vlaknate tapete
- ilovnati ometi

Neprimerne podlage:

- laki
- klejne barve
- umetne mase
- les
- kovina

Trdne, normalno in enakomerne vpojne podlage lahko obdelamo brez predhodne obdelave. Močno vpojne, peskaste in porozne podlage predhodno obdelamo z Baunit EasyPrimer.

Mavčne omete in izravnalne mase, mavčno-kartonske plošče predhodno obdelamo z Baunit EasyPrimer. Če obstaja nevarnost izločanja topnih snovi iz mavčno-kartonskih plošč, jih predhodno obdelamo z ustreznim prednamazom.

Z ometanih in peskastih površin (izjema: Baunit IonitFino in IonitFinish) pred nanosom Baunit IonitColor odstranimo prah in predhodno obdelamo z Baunit EasyPrimer.

Obdelava

Baunit IonitColor nanašamo z valjčkom ali s čopičem.

Vsebinsko v vedru temeljito premešamo z mešalnikom do ustrezne konsistence.

Enotno površino zagotovimo z enakomernim, zasičenim in, glede na sloj, primerno razredčenim premazom sveže na sveže. Nadaljnja obdelava je možna po ustreznem času sušenja 4 – 6 ur (20 °C, 65% relativne zračne vlažnosti). Pri nižjih temperaturah upoštevamo ustrezno daljši čas.

Nanos z brizgalno pištolo airless – šoba 0,017".

Zaporedje nanosov:

Osnovni nanos:

Glede na vrsto, stanje in vpojnost podlago predhodno obdelamo z Baunit EasyPrimer.

Vmesni in končni nanos:

Baunit IonitColor lahko razredčimo z max. 5% vode.

Splošna navodila

Temperatura zraka, podlage in materiala mora biti v času med nanašanjem in vezanjem min. + 8°C. Da izdelek zadrži svoje posebne lastnosti, ga je prepovedano mešati z drugimi materiali.

Okolico obdelovalnih površin, posebno steklene, keramične, klinker in lakirane ter kovinske površine in površine iz naravnega kamna je potrebno zaščititi. Morebitne madeže speremo z veliko vode.

Baunit IonitColor lahko prebarvamo z notranjimi barvami za stene, ampak s tem izgubimo njegove posebne lastnosti in delovanje. Pravi barvni odtenek Baunit IonitColor postane viden šele po popolnoma končanem sušenju.

Nekatere mineralne surovine v Baunit IonitColor so čisti naravni izdelki. Zato se lahko občasno zgodi, da so le-ti opazni kot groba zrna. To nikakor ne vpliva na kakovost samega izdelka, lahko pa predstavlja vizualno pomanjkljivost kot posledica naravnega stanja surovin v izdelku.

Navodila in priporočila, ki so podana v tehničnem in informativnem gradivu, temeljijo na dolgoletnih izkušnjah in so skladna s trenutnim stanjem v teoriji in praksi. V nobenem smislu niso pravno zavezujoča in kupca oziroma uporabnika ne odvezujejo, da sam preizkusi primernost Baunit izdelkov za predvideni namen uporabe.