

# Baumit IonitColor

## mineralna notranja barva



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

<b>Proizvod</b>	Pripravljena enokomponentna mineralna notranja barva za stene in strope. Brez emisij in konzervansov. Baumit IonitColor izboljšuje kakovost zraka v prostoru z ustvarjanjem naravnih zračnih ionov.
<b>Sestavine</b>	Mineralna barva na osnovi posebne mešanice naravnih mineralov kot so muskovit, kalcit, kaolinit, organska veziva in vodno steklo.
<b>Lastnosti</b>	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.
<b>Uporaba</b>	Visokokakovostna mineralna barva za notranje stenske in stropne površine. Posebno dobre lastnosti ima kot barva na izravnalnih masah Baumit IonitFinish in Baumit IonitFino.

<b>Tehnični podatki</b>	razred pokrivnosti:	Razred 1 pri 4 m <sup>2</sup> /l
	stopnja sijaja:	brez leska
	odpornost na mokro brisanje:	Razred 3
	gostota suhega materiala:	ca. 1.4 kg/dm <sup>3</sup>
	sušenje:	ca. 2 –3 h površinsko suha; ca. 4 – 6 h nadaljnja obdelava
	kategorija kakovosti:	premium

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



<b>Pakiranje</b>	V plastičnih vedrih po 5 l in 14 l.
<b>Skladiščenje</b>	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.
<b>Kontrola kakovosti</b>	Kakovost vhodnih surovin in končnih proizvodov kontrolira laboratorij proizvajalca.
<b>Označevanje po zakonu o kemikalijah</b>	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 <a href="http://www.baumit.si">www.baumit.si</a> ali ga zahtevate od proizvajalca oziroma prodajalca.
<b>Podlaga</b>	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** 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.

Vsebino 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.

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

**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.