

# BIORA AIR

## Mat notranja stenska barva s funkcijo čiščenja zraka

Stenska barva s funkcijo čiščenja zraka za suhe notranje prostore. Čisti zrak v zaprtih prostorih tako, da odstranjuje aldehyde in jih spreminja v neškodljive spojine. Barvo je enostavno nanesti in dobro prekrije. Dobra odpornost proti obrabi. Sijaj: mat.



Primerna je za npr. dnevne sobe, spalnice in hodnike ter v javnih prostorih in hotelskih sobah in hodnikih, pisarnah in učilnicah.

BIORA AIR se lahko nanese na beton, omet, kit, opeke in zidne plošče. BIORA AIR je primerna tudi za barvanje starih alkidnih in disperzijskih premazov.

Učinek izdelka za prečiščevanje zraka temelji na lastnostih vezave aldehydov. Funkcionalnost je preizkušena v skladu s standardom ISO 16000-23, ki se uporablja za določanje učinkovitosti gradbenih materialov pri zmanjševanju koncentracije formaldehida iz zraka. Testiranje je opravil neodvisen laboratorij.



## TEHNIČNI PODATKI

<b>Certifikati, dovoljenja in klasifikacije</b>	Razred M1, Nordijski znak za okolje, Finska zastava s ključem
<b>Področje uporabe</b>	notranje stene
<b>Suha snov</b>	cca. 37 prostorninsko-%
<b>Hlapne organske spojine (HOS)</b>	EU HOS mejna vrednost (kat A/a): 30 g/l. HOS produkta: max. 30 g/l.
<b>Praktična poraba</b>	Nanešeno na gladko površino: 8 - 10 m <sup>2</sup> /l.
<b>Barva</b>	Baza 1 (bela) in baza 3. Obarva se lahko po Interior Colour Cards.
<b>Sistem tintanja</b>	Teknomix
<b>Sijaj (60°)</b>	Mat
<b>Razredčilo</b>	Voda.
<b>Gostota</b>	cca. 1,3 g/ml
<b>Shranjevanje</b>	Ne sme zmrzniti.
<b>Velikost embalaže</b>	Baza 1 in 3: 0,9 l, 2,7 l, 9 l.

## NAVODILA ZA UPORABO

<b>Priprava površine</b>	Očistite nove površine pred prahom in umazanijo. Če je površina že pobarvana, jo operite z RENSA SUPER. Popolnoma zmatirajte površine, ki imajo sijaj z brušenjem in nato odstranite prah in nečistoče. Odstranite vso staro barvo s površin, ki so bile pobarvane z lepilno ali apneno barvo. Vse luknjice in razpoke zaprite z kitom SILORA. Posušeno polnilo obrusite in odstranite prah.
--------------------------	--

## Temeljni nanos

Beton, mavec, kit, opeko, iverne plošče, mavčne plošče in vlaknene plošče se temeljno premažejo s premazom BIORA PRIMER temeljem. Strope, ki niso vodoodporni, premažite z npr. FUTURA 3 adhezivskim temeljnim premazom. Kovinske površine temeljno zaščitite s protikorozivsko barvo FERREX AQUA.

## Metode nanašanja

čopič, valjček, brizganje

Priporočena velikost airless šobe 0,017 - 0,021".

## Nanos

Produkt se mora dobro premešati pred uporabo. Nanesite enkrat ali dvakrat.

## Pogoji za delo

Obdelovalna površina mora biti suha. Med aplikacijo in v času sušenja mora biti temperatura ozračja, površine in premaza nad +5 °C in relativna zračna vlaga pod 80%. Dobra ventilacija med in po barvanju pospeši čas sušenja.

## Redčenje

Po potrebi izdelek razredčimo z vodo.

## Čas sušenja

+23 °C / 50 % RH

### - prašno suh

½ h

### - naslednji nanos

1 h

Čas sušenja je lahko daljši v hladnih in/ali vlažnih pogojih.

## Pralnost in obraba

Odpornost na obrabo barvanih površin je dobra.

Mokro čiščenje razred 1 EN 13300 (ISO 11998).

## Čiščenje

Topla voda in RENZA BRUSH. Orodje operite takoj po uporabi.

## ZDRAVJE IN ZAŠČITA

### Varnostni in previdnostni ukrepi

Glej varnostni list.

### KEMIJSKE LASTNOSTI IN VARNOST

Izdelek ni razvrščen kot nevaren v skladu z Uredbo (EC) 1272 / 2008.

Priporočeni varnostni ukrepi pri uporabi izdelka: Izogibajte se nepotrebemu stiku s kožo.

Za zaščito pred brizganjem barve uporabite delovna oblačila.

Uporabite zaščito za oči za zaščito pred brizgi barve.

Med nanašanjem z brizganjem se izogibajte dihanju pršilne meglice. Uporabite respirator, filter tipa A P.

Več informacij in varnostni list na strani [www.teknos.com](http://www.teknos.com).

## DODATNE INFORMACIJE

### Nega

Končno oblikovanje filma traja 4 tedne v normalnih okoliščinah in po tem času je dosežena končna vzdržljivost in trdota. Pred tem je treba pobarvane površine previdno čistiti.

Površino lahko po potrebi očistite z vodo in nevtralnimi detergenti (pH 6 - 8). Detergent in umazanijo odstranimo z brisanjem in / ali izpiranjem površine s čisto vodo. Za čiščenje uporabite krpo za čiščenje, mehko gobo ali podobno. Izogibajte se grobemuhčkanju. Pri uporabi detergentov upoštevajte navodila za redčenje in druga navodila proizvajalca detergenta.

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

Zgornje informacije temeljijo na laboratorijskih preizkusih ter praktičnih izkušnjah. Informacije so informativne, zato ne moremo prevzeti odgovornosti za rezultate pridobljene pod delovnimi pogoji izven našega nadzora, posledično pa kupec ali uporabnik ni razrešen odgovornosti preizkušanja primernosti naših izdelkov za določene namene in uporabniške metode pod dejanskimi pogoji uporabe. Naša odgovornost zajema le škodo, povzročeno zaradi napak v izdelkih dobavljenih od Teknosa. To pomeni, da ima uporabnik dovolj znanja za pravilno uporabo izdelka glede na tehnične in delovne varnostne vidike. Najnovejše različice tehničnih in varnostnih listov posameznih materialov so na voljo na naši spletni strani [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Vse blagovne znamke, prikazane v tem dokumentu, so izključna last Teknos Group ali njegovih povezanih družb.