



VÝROBCA

POPIS A POUŽITIE

ZLOŽENIE

PODMIENKY APLIKÁCIE

POSTUP

TECHNICKÁ  
CHARAKTERISTIKA

## TECHNICKÝ LIST

### BIOZOR NORMÁL +

PAM-ak s.r.o., Triblavinská 47, 900 25 Chorvátsky Grob  
tel. 02-45 94 39 22, fax:02-45 94 33 10  
email: [pam@pam.sk](mailto:pam@pam.sk), [www.pam.sk](http://www.pam.sk)

**Biozor Normál+** je určený na povrchovú úpravu omietok, stierok, murív, sadrokartónu a betónu v interiéroch, kde zabezpečuje preventívnu ochranu proti plesniam. Biozor Normál+ v kombinácii s Biozorom Pento+ tvorí ucelený systém, ktorý zabezpečuje fungicídnu ochranu stien v interiéri.

Náter je paropriepustný, vyznačuje sa vysokou belosťou a krycou schopnosťou. Biozor Normál+ je vhodný pre použitie v rodinných domoch, bytoch, skladoch a pivniciach. Na základe Posúdenia bezpečnosti výrobku sa Biozor Normál+ môže použiť na povrchovú úpravu omietok, stierok, murív, sadrokartónu a betónu aj v zdravotníckych zariadeniach a potravinárskych prevádzkach (pre nepriamy styk s potravinami).

**Registračné číslo biocídneho výrobku: bio/44/D/12/1/CCHLP**

**Biocídny výrobok, používajte bezpečne! Forma biocídneho prostriedku: vodouriediteľná farba. Čas potrebný na biocídny účinok najmenej 2 h po nátere finálnej vrstvy.**

Farba nie je určená na úpravu povrchov prichádzajúcich do styku s potravinami, pitnou vodou a krmovinami a na nátery detských hračiek.

Zmes anorganických pigmentov a plnív dispergovaných vo vodnej akrylátovej disperzii s prídavkom špeciálnych aditív, ktoré zabezpečujú náteru špeciálne použitie.

Obsahuje účinné látky: tiabendazol (EC číslo 205-725-8) 2,4 g/kg  
2-oktyl-2H-izotiazol-3-ón (EC číslo 247-761-7) 0,4 g/kg

Teplota vzduchu pri aplikácii musí byť vyššia ako +8 °C a relatívnu vlhkosť vzduchu nižšia ako 70%. Ošetrovaný povrch musí byť pevný a suchý. Nanáša sa štetcom alebo valcom.

Podklad musí byť pred aplikáciou **Biozoru Normál +** ošetrený **Biozorom Pento +** podľa aplikačných predpisov. Nechať pôsobiť 24 hodín. Mechanicky očistiť.

Dva až tri nátery **Biozorom Normál +**. Môže sa riediť vodou max. do 10 hm.% vody. Medzi jednotlivými vrstvami je technologická prestávka 2-6 hod. (pri teplote vzduchu a pokladu +20 °C).

Pracovné pomôcky a okolie ihneď očistiť vodou.

#### Vlastnosti v dodávanom stave:

vzhľad	stredne viskózná kvapalina
hustota	cca 1,550 g/cm <sup>3</sup>
výtokový čas F6 / 23 °C	min. 30 s

obsah neprchavých zložiek min. 50 %

**Zasychanie:**

do stavu bez odtlačku - pri 23°C, RVV 55% max. 12 hodín

**Vlastnosti hotového náteru:**

vzhľad	hladký, zliaty, matný
lesk	stupeň 4-5 matný
krycia schopnosť	stupeň 2
ekvivalentná difúzna hrúbka	max. 0,08 m

**ODTIENE**

Biely. Ďalšie odtiene je možné namiešať po dohode s výrobcom.

**BALENIE**

0,8 kg, 4 kg, 7 kg, 16 kg, 25 kg.

**VOC**

Kategória a podkategória výrobku: A/a  
Hraničná hodnota pre najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín: 30 g/l.  
Najvyšší obsah prchavých organických zlúčenín v stave, v ktorom je regulovaný výrobok pripravený na použitie: 20 g/l.  
Obsah organických rozpúšťadiel 0,013 kg/kg výrobku.  
TOC cca 0,010 kg/kg výrobku.

**VÝDATNOSŤ**

5 – 10 m<sup>2</sup> / kg na jednu vrstvu v závislosti od savosti podkladu.

**BEZPEČNOSŤ PRÁCE**

**Biozor Normál+** je vodouriediteľná farba a v tekutom stave je nehorľavá. Podrobnosti k bezpečnosti pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov.

**LIKVIDÁCIA ODPADU**

Spôsob likvidácie odpadu je uvedený v Karte bezpečnostných údajov.

**SKLADOVATEĽNOSŤ**

24 mesiacov od dátumu výroby v originálne uzatvorenom obale. Skladovať pri teplote od +5°C do + 25°C. Nesmie zamrznúť!

**UPOZORNENIE**

Tieto informácie a odporúčenia vychádzajú zo skúšobných výsledkov, pozorovaní alebo skúseností získaných pri špeciálne definovaných skúškach. Užívateľia zodpovedajú za správne použitie výrobku a musia zvážiť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy. Vyhradzuje si právo na zmenu údajov bez predchádzajúceho upozornenia.