



## ATLAS ecoFARBA

### biela akrylátová farba

- matná, snehobiela
- vysoká výdatnosť
- dobré krytie
- pre steny a stropy



VÝNIKAJÚCE  
KRYTIE



JEDNODUCHÁ  
APLIKÁCIA



VÝDATNOSŤ do 14 m<sup>2</sup> /l/ 1  
VRSTVA

### Vlastnosti

ATLAS ecoFARBA sa vyrába na báze akrylového spojiva s prídavkom vysokokvalitných plnív a chemických prísad.

Je paropriepustná,  $S_d < 0,03 \text{ m}$  - zaisťuje priedušnosť stien.

Po uschnutí je snehobiela.

Vyznačuje sa dobrým krytím.

Je matná – zakrýva nepresnosti podkladu.

Ideálna na striekanie - po hydrodynamickom striekaní sa neleskne.

### Určenie

Maľovanie povrchov stien a stropov v interiéroch - dekoratívne alebo ochranné.

Druhy podkladov na maľovanie - cementové a vápennocementové omietky, tenkovrstvové minerálne omietky, sadrové omietky a sadrové stierky, omietky na báze polymérov, sadrokartónové dosky, papierové tapety, neomietnuté steny z betónu, tehál, tvárnic, dutých blokov.

### Technické údaje

|                                                                              |                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Hustota                                                                      | približne 1,45 kg/dm <sup>3</sup>                                       |
| Viskozita                                                                    | 6000-9000 cP<br>Brookfieldov viskozimeter                               |
| Teplota prípravku, podkladu a okolia počas práce a schnutia farby            | od +5 °C do +25 °C                                                      |
| Hodnota $S_d$                                                                | < 0,03 m (s dvoma vrstvami farby)<br>v súlade s normou EN ISO 7783:2012 |
| Kvalitné pokrytie                                                            | III<br>(PN-89/C-81536)                                                  |
| Odolnosť voči drhnutiu (po 28 dňoch)                                         | Trieda 4<br>(PN-EN 13300:2002)                                          |
| Vzhľad náteru                                                                | Biela, matná                                                            |
| Doba schnutia do stupňa 3 (teplota 23 °C ± 2 °C, relatívna vlhkosť 55 ± 5 %) | 2 h*<br>PN-C-81519:1979                                                 |
| Nanášanie ďalšej vrstvy                                                      | po min. 3 h*                                                            |

Časy uvedené v tabuľke sa odporúčajú pre aplikačné podmienky približne 20 °C a 50-60 % vlhkosti.

## Maľovanie

### Príprava podkladu

Podklad by mal byť vzdušno suchý, bez trhlín a zbavený všetkých vrstiev, ktoré by mohli zhoršiť príľnavosť farby, najmä prachu, špiny, vosku a tukov. Staré lepiace nátery iné vrstvy so slabou príľnavosťou k podkladu by sa mali dôkladne odstrániť. Staré emulzné nátery by sa mali umyť vodou so saponátom a nechať vyschnúť. Menšie poškodenia (napr. praskliny alebo dutiny) opraviť a vyplniť. Na povrchové opravy podkladu sa odporúča použiť ATLAS RAPID, ATLAS GTA alebo GIPSAR GO! Miesta napadnuté hubami očistiť a ošetriť pomocou ATLAS MYKOS NR 1 alebo ATLAS MYKOS PLUS. Vysoko absorpčné alebo prašné podklady ošetriť základným náterom (v každom prípade by mal základný náter po zaschnutí vytvoriť matný povrch):

- ATLAS UNI-GRUNT zriedený vodou v hmotnostnom pomere 1:3 (emulzia:voda),
- ATLAS UNI-GRUNT ULTRA zriedený vodou v hmotnostnom pomere 1:8 (emulzia:voda),
- ATLAS OPTI-GRUNT.

Na nesavé podklady, ako sú sadrokartónové dosky alebo povrchy pokryté emulznými farbami, možno ATLAS PODKLADOVÚ FARBU aplikovať bez základného náteru.

Pred natieraním tapiet by sa mala experimentálne skontrolovať kvalita spojenia tapety s podkladom. Maľovanie tapiet, ktoré zle prilnú k podkladu, môže spôsobiť tvorbu pľuzgierov.

Omietky sa môžu maľovať až po úplnom zaschnutí, nie však skôr:

- cementové a vápennocementové omietky po 3-4 týždňoch,
- Sadrové omietky po 2 týždňoch.

### Príprava farby

Farba sa dodáva pripravená na použitie. Nemiešajte s inými materiálmi. Pred použitím farbu dôkladne premiešajte pomalobežnou vrtačkou s miešadlom na farby, aby sa konzistencia vyrovnala.

### Riedenie farby

Pri nanášaní prvého, tzv. základného náteru sa farba môže riediť pridaním maximálne 0,5 litra vody na 10 litrovú nádobu s farbou. Pomer riedenia by sa mal zachovať na celom natieranom povrchu. Pri konečnom nátere by sa farba mala nanášať neriedená.

### Maľovanie

Farba by sa mala nanášať na pripravený a upravený podklad v tenkej a rovnomernej vrstve. Maľovať možno valčekom, štetcom alebo striekaním. Odporúčajú sa valčeky z mikrovlákná alebo polyakrylu s dĺžkou vlákna 11 mm. Začnite maľovať stropy od okennej plochy a postupujte do miestnosti. Farba by sa mala naniesť aspoň dvakrát. Prvý náter možno nahradiť základnou farbou ATLAS PODKLADOVÁ FARBA. Druhú vrstvu možno naniesť po úplnom zaschnutí predchádzajúcej vrstvy (minimálne po 3 hodinách, v závislosti od podkladu, teploty a relatívnej vlhkosti vzduchu) a dodržať jeden smer aplikácie pre danú vrstvu farby. Vopred naplánujte prestávky v procese maľovania, napr. v rohoch atď. Nanášanie farby by sa malo vykonávať nepretržite, aby sa zabránilo prerušeniam.

### Údaje pre postrek s GRACO CED StMax II 595

| Tryska | Filtre | Tlak      | Príprava materiálu |
|--------|--------|-----------|--------------------|
| PAA517 | 60 ôk  | 200 barov | bez riedenia       |

## Výdatnosť

14 m<sup>2</sup>/ 1 liter farby na jedno nanesenie na hladký povrch. Spotreba závisí od absorpčnej schopnosti podkladu.

## Balenie

Plastové vedrá s objemom 10 litrov.

## Bezpečnostné informácie

Hygienický certifikát PZH.

ATLAS ecoFARBA - kat. A/a/FW - maximálny obsah VOC vo výrobku 29,9 g/l, prípustný obsah VOC 30 g/l.

Bezpečnostné informácie sú uvedené na obale výrobku a v karte bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na adrese [www.atlas.com.pl](http://www.atlas.com.pl).

## Skladovanie a preprava

Informácie o skladovaní a preprave sú uvedené na obale výrobku a v karte bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na adrese [www.atlas.com.pl](http://www.atlas.com.pl).

Skladovateľnosť výrobku (použiteľnosť) je 24 mesiacov od dátumu výroby na obale.

## Dôležité doplňujúce informácie

Ak sa používajú maliarske pásky, odporúča sa ich starostlivo odstrániť a dodržiavať odporúčania výrobcu. Na podklady zo sadrokartónu je pred nanesením maliarskej pásky potrebné vykonať základný náter.

Na jeden povrch naneste farbu s rovnakým dátumom výroby.

Miestnosť, v ktorej bol výrobok použitý, je vhodná na použitie po jej vyvetraní a odstránení zápachu.

Maľovanie povrchov, ktoré sa líšia štruktúrou, môže vytvárať efekt rôznych odtieňov farby.

Nástroje by sa mali čistiť čistou vodou ihneď po použití, skôr ako farba zaschne.

Informácie uvedené v tomto technickom liste sú základným návodom na použitie výrobku a nezavádzajú používateľa povinnosti vykonávať práce v súlade s pravidlami stavebného umenia a bezpečnostnými predpismi. Vydaním tohto technického listu strácajú všetky predchádzajúce platnosť. Sprievodné dokumenty k výrobku sú k dispozícii na adrese [www.atlas.com.pl](http://www.atlas.com.pl).

Obsah technického listu a v ňom použité označenia a obchodné názvy sú majetkom spoločnosti Atlas sp. z o.o. Ich neoprávnené používanie bude sankcionované.

Dátum aktualizácie: 2022-01-12