



Fișă tehnică 15.03.2017

## ADEPLAST® Color system

### AERIA GRUND SILIKAT

#### Grund pentru tencuială decorativă silicatică

##### Utilizare:

Produs special pentru aplicare preliminar tencuielilor decorative pe bază de rășină silicatică, pe suporturi minerale pe bază de var, var-ciment și ciment în scopul reducerii și egalizării absorbției, pentru îmbunătățirea aderenței la suport, pentru a păstra permeabilitatea sistemului la aer.

Produsul se colorează în nuanță apropiată tencuielii decorative. Produsul se aplică la interior și exterior. Recomandat în sistem de finisaj cu vată bazaltică.



##### Caracteristici:

- aderență ridicată
- prelucrare ușoară
- uscare rapidă
- permite respirația sistemului

##### Date tehnice:

Număr articol:	AGSKT
Baza materialului:	rășină silicatică, apă, adaosuri minerale, aditivi
Densitate:	1,50 ± 0,10 g/cm <sup>3</sup>
Temperatură aer/suport la punere în operă:	între +5°C și +25°C
Consum:	cca. 0,15 - 0,35 kg / m <sup>2</sup>
Ambalaj:	găleată plastic
Livrare:	4; 6; 24 kg
Depozitare / Valabilitate:	12 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj, la temperaturi între +5°C și +30°C. Depozitare în spații uscate, ferite de îngheț și acțiunea directă a razelor solare, pe paleți de lemn.

Datele tehnice și cele referitoare la consum sunt determinate în condiții standard. În funcție de condițiile de aplicare pot apărea diferențe. Consumul exact se determină pe suprafețe de probă.

##### Stratul suport:

Produsul se aplică pe suprafețe plane, curate și rezistente. Eventualele diferențe de planeitate se rectifică prealabil aplicării produsului. Suprafața nu trebuie să prezinte materiale ce pot forma un strat

separator (de exemplu uleiuri sau altele asemenea). Suporturile, în special cele din beton, trebuie să aibă o umiditate reziduală sub 2,5%. Suprafețele de termosistem cu denivelări se corectează prealabil cu ADEPLAST **Polistirol Premium**. Suprafețele de beton cu denivelări se corectează preabil cu sistemul Schomburg de recondiționare beton. Suprafețele de tipul tencuielilor cu denivelări se corectează prealabil cu ADEPLAST **MTe35**. În funcție de situație se realizează prealabil hidroizolațiile necesare, în special în zona de soclu pe sistem termoizolant. În decursul aplicării și uscării temperatura aerului și suportului nu trebuie să scadă sub +5°C sau să crească peste +25°C.

#### **Punere în operă:**

Produsul se aplică nediluat. Produsul se aplică omogen cu trafaletul. Se va folosi strict la sistemul cu **Aeria Plast Silikat** - tencuială decorativă silicatică sau cu **Renowa Silikat E** - vopsea silicatică. În condiții normale de temperatură și umiditate, respectiv 20°C și 65%, timpul de uscare este de cca. 24 ore. În condiții de umiditate ridicată sau temperaturi scăzute timpul de uscare al straturilor aplicate crește.

#### **COV :**

COV limita UE [g/l]: cat. A/h: 30(2010)

COV produs, max. [g/l]: 5, produs în stare gata de utilizare.

#### **Important:**

- Produsul nu se poate aplica pe straturi de vopsea de ulei sau suporturi ce conțin humă;
- Trebuie avute în vedere măsurile suplimentare de protecție a suprafețelor împotriva deshidratării rapide, a intemperiiilor sau a înghețului;
- **În decursul aplicării și uscării suprafețele tratate nu trebuie expuse razelor solare directe;**
- Suprafețele adiacente ce nu sunt destinate finisajului trebuie protejate, respectiv acoperite cu folie;
- Această fișă tehnică înlocuiește toate versiunile anterioare. Informațiile din această fișă tehnică redau experiența noastră cu acest produs până în prezent. Această fișă tehnică nu eliberează utilizatorul produsului de propria decizie și evaluare inclusiv prin probe, a oportunității utilizării produsului. Produsele SCHOMBURG/ADEPLAST precum și materiile prime componente sunt monitorizate continuu în laboratoarele proprii pentru calitate constantă. Serviciul nostru de consultanță vă stă la dispoziție pentru întrebări referitoare la aplicarea produsului și demonstrații.

#### **Măsuri de securitate și igienă:**

Toate operațiile de manipulare, transport, depozitare, utilizare se vor efectua aplicând cu strictețe normele de protecția muncii și igiena sanitară în vigoare. Se interzice contactul prelungit sau frecvent cu pielea și mucoasele. Produsul neutilizat nu se va arunca la canalizare sau în ape, râuri, etc. Personalul va purta echipament de protecție corespunzător și va respecta regulile de igiena muncii.

A se consulta Fișa cu date de securitate a produsului!