

# Colorset AL

## Descrizione

COLORSET ARANCIO AL è una dispersione concentrata di pigmento in soluzione acquosa, priva di leganti, alchil-fenoli etossilati (APEO-free) e solventi organici volatili (no-VOC). È una pasta semifluida pronta all'uso, di consistenza colabile e pompabile, sviluppata per colorare (mediante sistemi tintometrici volumetrici e gravimetrici, sia di tipo manuale che automatico) idropitture e rivestimenti decorativi a base di resine polimeriche.

COLORSET ARANCIO AL è a base di un pigmento dotato di una moderata resistenza al lavaggio, alla luce ed agli agenti atmosferici, adatta pertanto **per rivestimenti interni**.

## Applicazione

Le confezioni vanno adeguatamente omogeneizzate (mediante spatola o mediante agitazione in mixer giroscopico a velocità lenta per 3 minuti) e poste nei canestri del tintometro. **Per garantire l'omogeneità delle paste, è indispensabile attivare l'agitazione quotidiana prevista nei tintometri.** Per mantenere la fluidità delle paste coloranti in fase di erogazione, la temperatura dell'ambiente, durante l'impiego, deve essere compresa tra 10°C e 35°C. Per non alterare le caratteristiche prestazionali dei prodotti tinteggiati, deve essere rispettata la quantità di pasta prevista nei formulari.

## Stoccaggio

12 mesi in confezione integra lontano da fonti di calore, in luogo fresco ed aerato, al riparo dal gelo.

### Alcas Italia srl

#### sede legale

via A. Moro, 29  
81031 Aversa (CE)  
PI 03613710619  
SDI 5RU082D

#### sede operativa

Zona Asi Aversa Nord  
81032 Carinaro (CE)  
T +39 081 502 6184  
info@alcasitalia.it | [www.alcasitalia.it](http://www.alcasitalia.it)

#### Azienda certificata



Certificazione di sistemi  
di gestione per la qualità  
UNI EN ISO 9001:2008

#### Azienda certificata



Certificazione di sistemi  
di gestione ambientale  
UNI EN ISO 14001:2008

**Dati tecnici**

|                                          |                                           |             |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------|
| <b><u>CARATTERISTICHE FISICHE</u></b>    | Densità (g/ml) 20°C                       | 1,14 ± 0,01 |
|                                          | pH                                        | 7,5-8,5     |
| <b><u>APPLICAZIONI</u></b>               | Pitture/rivestimenti organici per esterni | NO          |
|                                          | Pitture alla calce                        | NO          |
|                                          | Pitture ai silicati                       | NO          |
| <b><u>RESISTENZA ALLA LUCE</u></b>       | Tono pieno (min. 1 – max. 8)              | 7           |
|                                          | Tono ridotto 1:25 (min. 1 – max. 8)       | 5           |
| <b><u>RESISTENZA ALLE INTEMPERIE</u></b> | Tono pieno (min 1 – max 5)                | 4           |
|                                          | Tono ridotto 1:25 (min. 1 – max. 5)       | 3           |
| <b><u>RESISTENZA CHIMICA</u></b>         | Acidi (min. 1 – max. 5)                   | 5           |
|                                          | Alcali (min 1. – max. 5)                  | 5           |
| <b><u>CONSERVAZIONE</u></b>              | Tra i 5°C e 35°C. Teme il gelo.           | -           |

**REV 1/2023**

Le suddette nozioni tecniche riguardanti l'applicazione e l'uso corretto dei prodotti non significano assunzione da parte dell'ALCAS ITALIA s.r.l. di responsabilità per l'uso e l'applicazione dei prodotti stessi. A causa della imprevedibile variabilità delle condizioni di impiego, l'APPLICATORE è tenuto a verificare con prove dirette l'impiego del prodotto nelle proprie condizioni. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.

2

**Alcas Italia srl****sede legale**

via A. Moro, 29  
81031 Aversa (CE)  
PI 03613710619  
SDI 5RU082D

**sede operativa**

Zona Asi Aversa Nord  
81032 Carinaro (CE)  
T +39 081 502 6184  
info@alcasitalia.it | [www.alcasitalia.it](http://www.alcasitalia.it)

**Azienda certificata**

Certificazione di sistemi  
di gestione per la qualità  
UNI EN ISO 9001:2008

**Azienda certificata**

Certificazione di sistemi  
di gestione ambientale  
UNI EN ISO 14001:2008