**Fişă tehnică**
Data creării 10/1/2019
Data reviziei 7/2/2025
Numărul reviziei 006

**ICA S.p.A.**
Via Sandro Pertini, 52 Zona Ind.le A
62012 Civitanova Marche (MC) - Italy
Tel. +39 0733 8080 - Fax +39 0733 808140
www.icaspa.com - www.icagroup.info

ICA is a brand of **The Sherwin-Williams Company**

**AOB1005G25** **LAC APA ALB 1K G25**

**Descriere Extinsă** LAC APA INTERIOR ALB 1K G25

**Descriere tehnică** Lac pe baza de apa monocomponent alb luciu 25, antiingalbenire, aplicabil la pistol.

## Date generale

| | |
|---|---|
| **Domeniu de utilizare**  | ✓ Decorațiuni de interior |

| | | |
|---|---|---|
| **Aspecte caracteristice** | Optim/ă | Rezistență la agentii de matuire |
| | Optim/ă | Rezistență chimică |
| | Optim/ă | Rapiditate în uscare |

## Normative

| | |
|---|---|
| **Emisii** | A+ Emisie foarte scăzută |

## Caracteristici chimico-fizice

| | |
|---|---|
| **Reziduu Sec %** | 38 ± 2 |
| **Opacitate** | 25 gloss ± 3.0 |
| **Note Opacitate** | Valorile raportate se refera la produsul aaplicat pe grund poliesteric , in cantitatea corecta si uscarea in condtii ambientale standard (23°c e 50% U.R.).<br>Valorile gradului de luciu pot varia usor in functie de cantitatea aplicata , de timpul de uscare si de suportul pe care se face aplcarea. |

| **Randament teoretic** | **Min** | **Max** | **UM** |
|---|---|---|---|
| | 5.6 | 10.0 | m2/Kg |
| | 253.9 | 453.3 | sqft/gal |

## Instrucțiuni de folosire

| | |
|---|---|
| **Pigmentare** | Produsul este pigmentabil, se va face referire la manualul „Pigmentate” sau solicitați sprijinul din partea asistenței tehnice. |

## Substrat

| | |
|---|---|
| **Substrat** | ✓ Grund pe bază de apă<br>✓ Grund cu solvent<br>✓ Grund poliester |
| **Pregătirea substratului** | ✓ Șlefuiți baza cu o granulometrie de 280 și apoi cu una de 320. Îndepărtați cu grijă praful cu aer comprimat |
| **Informatii substrat** | Toate informațiile generice fac referire la produsele noastre |

## Modalități de folosire

| | |
|---|---|
| **Pregătire produs** | Gata de folosire, se poate dilua daca e nevoie cu maxim 10 % apa. |

| **Modalități de aplicare**  | **Modalități de aplicare** | **Note de aplicat** |
|---|---|---|
| | Pistol pompă cu membrană | Duza de 0.007 pina la 0.011 inch presiune 80-130 bari |
| | Pistol cu cupa | Duze consiliate de la 1.6 pina la 2.0 mm. |
| | Sistem de pulverizare aermix | Duza de la 0.007 la 0.011 inch-presiunea de 50-100 bari - Aria de atomizare intre 0.8 si 2,5 bari |

| **Cantitatea de aplicat** | **Cantitatea de aplicat (g/mp)** | **Cantitatea maximă (g/mp)** | **Un. Măsură** |
|---|---|---|---|
| | 100 | 180.0 | g/mp |
| | 3.5 | 6.3 | wet mils |

| | |
|---|---|
| **Număr de straturi** | Până la două |
| **Interval între straturi (23°C 50% UR) (ore)** | 1 - 4 |

## Uscare

**ICA S.p.A.**
Via Sandro Pertini, 52 Zona Ind.le A
62012 Civitanova Marche (MC) - Italy
Tel. +39 0733 8080 - Fax +39 0733 808140
www.icaspa.com - www.icagroup.info

ICA is a brand of **The Sherwin-Williams Company**

| | |
|---|---|
| **Sec la atigere (23°C-73°F 50% UR) (ore)** | 1.0  |
| **Note stivuire** | Stivuibil dupa 4-8 ore |
| **Note uscare completă** | 3-5 zile. |
| **Informații uscare și rețea** | Datele mai sus amintite reprezintă repere generale. Timpul de uscare depinde de substrat, de cantitatea aplicată de temperatură, de aer. |

## Informații

| | |
|---|---|
| **Stabilitate in recipient (de zile)** | 365 |
| **Informatii pentru stocare** | Depozitati intr-un loc racoros , uscat, ferit de surse de lumina. Inchideti ambalajul dupa utilizare.<br><br>A se nu păstra la temperaturi sub 5°C (41°F) și care depășesc 35°C (95°F)   |
| **Informatii** | Amestecati bine inainte de folosire,eventuala prezenta a unei pelicule, in special la produsele care au deja citeva luni de la productie, nu reprezinta un indicator de deteriorare si este suficient o amestecare corecta inainte de a fi folosit.<br>Aplicati produsul la temeperaturi de minim 15°c si umiditate relativa de max 65%.<br>Toate produsele vopsite sunt sensibile la actiunea unor agenti chimici de curatare (detergenti cu amoniac. solventi, hipoclorit de sodiu, alcool etilic in concentratii ridicate, acizi concentrati, detergenti abrazivi), toate acestea putand produce deteriorari ale suprafetelor vopsite. Pentru a evita aceste inconveniente, se recomanda curatarea suprafetelor vopsite sa se faca cu detergenti cu ph neutru dizolvabili in apa. |

## Notă legală

Modalitățile de lucru, condițiile de aplicare, ciclul de producție, utilizarea unor utilaje, condițiile de mediu, caracteristicile suportului folosit, destinația de folosire, ies din sfera controlului nostru și din cea a obligațiilor. De aceea considerăm că este indispensabil să testați informațiile și produsele pe care vi le furnizăm, pentru a verifica, conform așteptărilor dumneavoastră, dacă acestea sunt potrivite folosirii și aplicării dorite, pentru a vedea dacă obțineți rezultatele dorite. Această analiză specifică este în exclusiva dumneavoastră competență și trebuie să presupună verificările de conformitate din punct de vedere tehnic și procedural, ambiental, de sănătate și protecție. Orice informație scrisă sau verbală furnizată de personalul nostru tehnic și/sau comercial este conferită doar cu scopul de a ilustra produsul și a favoriza clientul, dar nu este considerată instrucțiune de folosire sau o activitate de consultanță, acestea excluzându-se. Aceste informații scrise sau verbale sunt supuse modificărilor fără preaviz și nu comportă nici o asumare de responsabilitate din partea societății noastre față de terți. Produsul se furnizează în conformitate cu ceea ce documentul prevede; așadar, garantăm constanța caracteristicilor chimico-fizice a produsului într-un cadru de toleranță, aceste caracteristici corespunzând cu datele conținute în fișele noastre tehnice.
Fișele tehncie pot fi supuse modificărilor și revizuirilor, prin urmare cade în responsabilitatea dvs accesarea ultimei reviziuri a fișei, prin accederea în portalul nostru "portal societate".
Orice declarație, recomandare sau sfat pe care prezentul document nu le conține nu sunt autorizate și nu intră sub incidența responsabilității societății noastre.