

**Informații despre produs****Descrierea produsului:**

ARS COLOR PU 018 este un adeziv poliuretanic monocomponent, cu întărire ultra rapidă, flexibil și de înaltă performanță pentru lipirea geamurilor directe din sticlă ale vehiculelor. Este special conceput pentru a oferi un timp de deplasare rapid și sigur la vehiculele echipate cu airbag-uri. Timp de jupuire și întărire deosebit de rapizi.

- Poliuretan monocomponent
- Aplicare și întărire rapidă
- Potrivit pentru aplicare la rece
- Stabilitate/lucrabilitate bună – fără cădere
- Snur scurt de tăiere
- Potrivit pentru utilizare cu antene integrate
- Previne coroziunea de contact la vehiculele cu caroserie din aluminiu

**Informații despre plecarea cu mașina:**

- Timp de deplasare: 1 oră (23°C și 50% umiditate relativă)
- La vehiculele echipate cu airbaguri pentru șofer și pasager
- Greutatea sticlei vehiculului sub 35 kg. Greutate sticlă peste 35kg contact Departamentul Tehnic

**Domenii de aplicare:**

Conceput special pentru lipirea parbrizurilor, geamurilor laterale și spate de autoturisme, camioane, tractoare și vehicule speciale. ARS COLOR PU 018 este, de asemenea, utilizat pentru lipirea elementelor din plastic armat cu fibră de sticlă (acoperișuri, panouri laterale și frontale) pe vehicule. ARS COLOR PU 018 este indicat în toate aplicațiile în care este necesară o legătură elasto-structurală puternică la elemente de diferite compoziții (foi metalice, plastic armat cu fibră de sticlă) și care suferă solicitări mecanice sau termice puternice.

**Date tehnice**

- Baza chimică	Poliuretan
- Mecanismul de vindecare	Întărirea cu umiditate
- Greutate specifică	1,15 0 ± 0,02 g/cm <sup>3</sup>
- Timp liber de aderență la 23°C și 50% u.r.	15 - 20 minute
- Întărire la 23°C și 50% u.r.	≥ 4,0 mm/24h
- Duritate Shore A (DIN 53505)	50 - 55
- Rezistența la tracțiune (DIN 53504):	9,0 ± 0,1 N/mm <sup>2</sup>
- Rezistență combinată la tensiune și forfecare	≥ 5 ± 0,1 N/mm <sup>2</sup>
- Alungire la rupere (DIN 53504)	≈ 500 %
- Rezistență la abraziune	Foarte ridicat
- Temperatura de aplicare	+5°C până la +35°C
- Rezistență la temperatură	- 40°C / + cu puncte scurte la 140°C/80°C
- Timp de procesare	6 – 8 minute

**Instrucțiuni:**

Suprafețele care urmează să fie tratate trebuie să fie perfect curate, uscate și fără praf și grăsime. Este necesar să aplicați Activator și Primer pe sticlă. Aderența pe lacurile normale ale vehiculelor nu necesită în general utilizarea grundului. Este recomandabil să efectuați teste preliminare de aderență pe suport.

**Gama de culori - Ambalare:**

Culori standard:	Negru
Cartuș Alu 310ml:	12 cartușe pe cutie

**Depozitare:**

ARS COLOR PU 018 poate fi păstrat timp de 18 luni în ambalajul original (recipient nedeschis) la 5°- 25°C într-un loc răcoros și uscat. Temperatura de depozitare nu trebuie să depășească perioade lungi de timp. A se păstra departe de zonele umede, lumina directă a soarelui și sursele de căldură. 25°C

**Informații generale:**

Informațiile conținute în această fișă tehnică sunt, după cunoștințele noastre, corecte. Cu toate acestea, în niciun caz nu poate fi considerată o garanție, deoarece utilizarea, zona de lucru și aplicarea produsului în conformitate cu instrucțiunile date și succesul lor în aplicare este dincolo de controlul nostru și depinde de o serie de factori. Declinăm orice responsabilitate pentru utilizarea necorespunzătoare a produsului, deoarece recomandările de aplicare conținute aici trebuie considerate ca un ghid general. În caz de îndoială, trebuie efectuate teste preliminare.