Vopsea pentru Marcaje Rutiere, Bicomponentă Aplicată la Rece, Galbenă (RAL 1023), 15 kg

RAL 1023 | Marcaje conforme SR 1848-7:2015 / A91:2021



PE SCURT

- Plastic la rece bicomponent (MMA), galben RAL 1023.
- Pentru linii de interzicere a staționării, marcaje temporare și zone galbene.
- 15 kg, consum 1,5-2 kg/m².
- Fără solvent, se aplică manual, cu rola.

Cod produs	**ATP 2K-1023**
Categorie	**Vopsea pentru Marcaje Rutiere**
Greutate	**15 kg**
Conformitate	**Marcaje conforme SR 1848-7:2015 / A91:2021**

Produsul pe attotrafic.ro
https://attotrafic.ro/ro_RO/products/vopsea-pentru-marcaje-rutiere-bicomponenta-aplicata-la-rece-galbena-ral-1023-15-kg

Specificații tehnice

Tip	Plastic la rece bicomponent (MMA), fără solvent
Culoare	Galben (RAL 1023)
Greutate	15 kg
Utilizare	Linii de interzicere a staționării, marcaje temporare și zone galbene cu trafic intens
Liant	Rășină metacrilică
Pigment	Pigmenți rezistenți la UV
Densitate	1,8 ± 0,10 kg/l
Vâscozitate	110 ± 5 KU la 25 °C
Conținut solid	99% ± 1%
Punct de inflamabilitate	21 °C

Consum teoretic	1,5-2 kg/m²
Catalizare la +5 °C	2% catalizator; timp de lucru 20 min; întărire 55 min
Catalizare la +10 °C	1% catalizator; timp de lucru 12 min; întărire 40 min
Catalizare la +20 °C	1% catalizator; timp de lucru 8 min; întărire 30 min
Catalizare la +30 °C	1% catalizator; timp de lucru 6 min; întărire 20 min
Diluare	Nu se diluează
Aplicare	Manual, cu rolă de cauciuc, pe suprafața delimitată cu bandă adezivă
Condiții de aplicare	Suprafață între +5 și +30 °C; temperatura cu ≥ 5 °C peste punctul de rouă
Îmbătrânire UV	UV1
Retroreflexie și aderență	Se presară microbile de sticlă pentru retroreflexie imediată și material antiderapant pentru aderență
Compatibilitate	Nu se aplică peste alte vopsele, termoplastic sau benzi de marcaj
Asfalt nou	Se așteaptă 4-6 săptămâni înainte de aplicare
Curățarea uneltelor	Cu diluant pentru marcaje rutiere; se recomandă role de unică folosință
Compuși organici volatili	0 (Directiva 2010/75/UE)
Clasificare de pericol	Pericol: H225, H319, H315, H335, H317; produs profesional
Valabilitate	24 de luni, în ambalajul original sigilat, la +5...+30 °C

Descriere

Pe drum, galbenul este culoarea liniilor de interzicere a staționării și a marcajelor temporare (SR 1848-7). În curți de firme, depozite și parcări, marcajul galben se deosebește de cel alb și arată zonele care trebuie lăsate libere. ATP 2K-1023 e vopsea galbenă pentru marcaje rutiere, din plastic la rece bicomponent pe bază de MMA, fără solvent. Se aplică într-un strat gros, cu rola, și rezistă acolo unde o vopsea obișnuită se roade repede.

Date tehnice

- rășină metacrilică, 99% conținut solid, COV 0;
- densitate 1,8 kg/l, vâscozitate 110 KU la 25 °C;
- punct de inflamabilitate 21 °C;
- valabilitate 24 de luni în ambalajul sigilat.

Catalizare

După ce adaugi catalizatorul, ai 20 de minute de lucru la +5 °C (cu 2% catalizator), 12 la +10 °C, 8 la +20 °C și 6 la +30 °C (cu 1%). Marcajul se întărește în 55, 40, 30, respectiv 20 de minute, iar până atunci zona rămâne închisă.

Consum și aplicare

1,5-2 kg/m²: o găleată de 15 kg acoperă 7,5-10 m², adică 50-66 m de linie lată de 15 cm. Delimitezi zona cu bandă, torni materialul catalizat și îl întinzi cu o rolă de cauciuc, de preferat de unică folosință. Nu se diluează și nu se aplică peste alte vopsele, termoplastic sau benzi.

Aderență și vizibilitate

Pentru retroreflexie presari microbile de sticlă ATP AC90 pe stratul proaspăt, iar pentru aderență la frânare, material antiderapant. Cu un amestec din cele două obții și aderență, și retroreflexie.

Siguranță

E un produs profesional, inflamabil, care poate irita pielea, ochii și căile respiratorii. Se lucrează în aer liber, cu mănuși și ochelari de protecție, iar uneltele se curăță cu diluant pentru marcaje rutiere.

Alte culori

Alb, cu microbile premixate: ATP 2K-9016. Roșu: ATP 2K-3020. Verde: ATP 2K-6024, de 20 kg, și ATP 2K-6024/10, de 10 kg. Același galben, în varianta monocomponentă, mai economică: ATP 1K-1023.

Desene și detalii · 1/3

Consum și acoperire
Consumption and coverage

ATP 2K-1023



Consum teoretic
Theoretical consumption

1,5-2 kg/m²

7,5–10 m² dintr-o găleată de 15 kg
7.5–10 m² from one 15 kg pail

Catalizare Catalysis

Temperatura Temperature	Catalizator Catalyst	Timp de lucru Pot life	Întărire Curing
+5 °C	2%	20 min	55 min
+10 °C	1%	12 min	40 min
+20 °C	1%	8 min	30 min
+30 °C	1%	6 min	20 min

Valori teoretice, din fișa tehnică a produsului.
Theoretical values, from the product's data sheet.

Consum și acoperire ATP 2K-1023

Desene și detalii · 2/3

Culoare: Galben, RAL 1023

Colour: Yellow, RAL 1023

ATP 2K-1023

RAL 1023

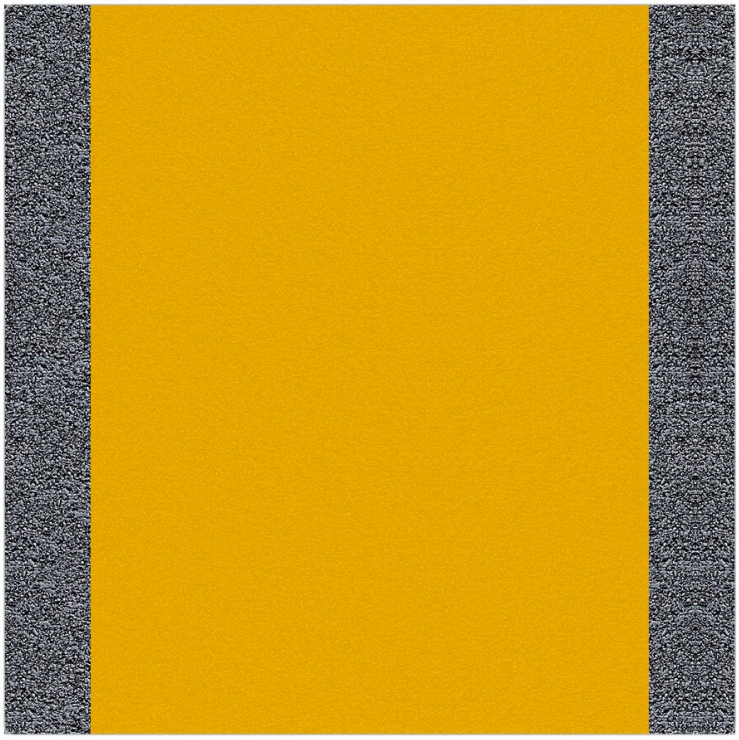
Galben / Yellow

Pigment: Pigmenți rezistenți la UV

Pigment: UV-resistant pigments

Îmbătrânire UV: UV1

UV ageing: UV1



Suprafață acoperită complet

Fully coated surface

Culoarea de pe ecran este orientativă; referința este codul RAL.

The colour on screen is indicative; the RAL code is the reference.

Culoare ATP 2K-1023

Desene și detalii · 3/3

Aplicare
Application

ATP 2K-1023

Cum se aplică
How it is applied

Manual, cu rolă de cauciuc, pe suprafața delimitată cu bandă adezivă

By hand, with a rubber roller, on an area marked out with tape

Condiții
Conditions

Suprafață între +5 și +30 °C; temperatura cu ≥ 5 °C peste punctul de rouă

Surface between +5 and +30 °C; temperature ≥ 5 °C above dew point

Diluare
Thinning

Nu se diluează

Do not thin

Asfalt nou
New asphalt

Se așteaptă 4-6 săptămâni înainte de aplicare

Wait 4-6 weeks before applying

Microbile și aderență
Beads and grip

Se presară microbile de sticlă pentru retroreflexie imediată și material antiderapant pentru aderență

Post-spray glass beads for immediate retroreflection and anti-skid material for skid resistance

Compatibilitate
Compatibility

Nu se aplică peste alte vopsele, termoplastic sau benzi de marcaj

Not applied over other paints, thermoplastic or marking tapes

Din fișa tehnică a produsului.
From the product's data sheet.

Aplicare ATP 2K-1023