Vopsea Bicomponentă pentru Piste de Biciclete, Roșie (RAL 3020), 15 kg

RAL 3020 | Marcaje conforme SR 1848-7:2015 / A91:2021



PE SCURT

- Plastic la rece bicomponent (MMA), roșu RAL 3020.
- Pentru piste de biciclete și zone colorate cu trafic intens.
- 15 kg, consum 1,5-2 kg/m².
- Fără solvent, valabilitate 24 de luni.

Cod produs	**ATP 2K-3020**
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-bicomponenta-pentru-piste-de-biciclete-rosie-ral-3020-15-kg

Specificații tehnice

Tip	Plastic la rece bicomponent (MMA), fără solvent
Culoare	Roșu (RAL 3020)
Greutate	15 kg
Utilizare	Piste de biciclete și marcaje rutiere 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 o pistă de biciclete, roșul se folosește pentru porțiunile pe care vrei să le scoți în evidență, de exemplu traversările, unde bicicliștii și mașinile se întâlnesc. Aceleași zone sunt și cele mai solicitate, așa că vopseaua trebuie să țină. ATP 2K-3020 e plastic la rece bicomponent pe bază de MMA, fără solvent și cu pigmenți rezistenți la UV. Se folosește și pentru alte suprafețe roșii cu trafic: zone de avertizare, benzi colorate, intrări în zone pietonale.

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 o traversare de pistă de 1 m lățime pe 7,5-10 m lungime. 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

Pentru o pistă pe care se frânează, presari material antiderapant pe stratul proaspăt. Cu un amestec de material antiderapant și microbile de sticlă ATP AC90 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

Verde pentru pistă: ATP 2K-6024, de 20 kg, și ATP 2K-6024/10, de 10 kg. Alb, cu microbile premixate: ATP 2K-9016.

Desene și detalii · 1/3

Consum și acoperire
Consumption and coverage

ATP 2K-3020



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-3020

Desene și detalii · 2/3

Culoare: Roșu, RAL 3020

ATP 2K-3020

Colour: Red, RAL 3020



RAL 3020

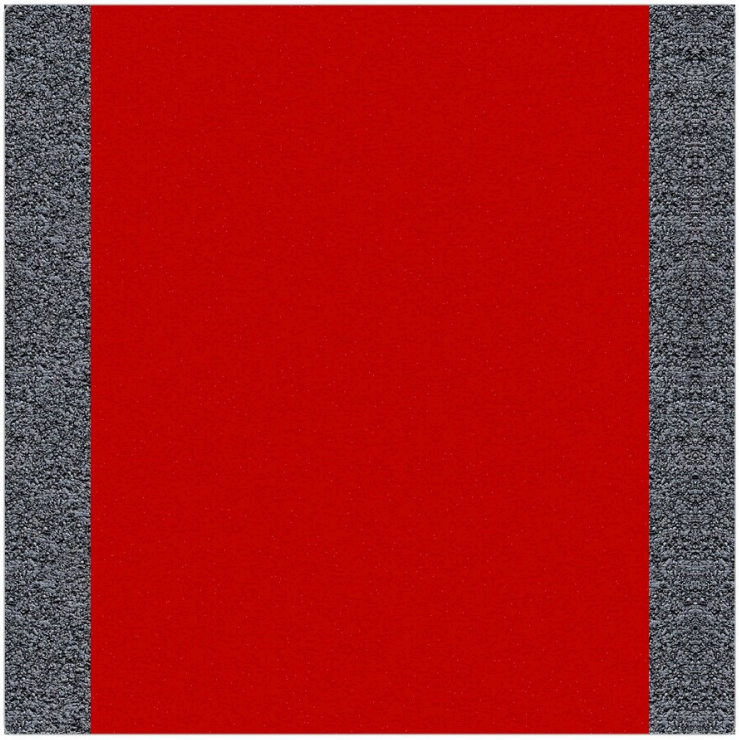
Roșu / Red

Pigment: Pigmenți rezistenți la UV

Pigment: UV-resistant pigments

Îmbătrânire UV: UV1

UV ageing: UV1



Suprafață de pistă acoperită

Coated lane 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-3020

Desene și detalii · 3/3

Aplicare
Application

ATP 2K-3020

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-3020