Vopsea pentru Marcaje Rutiere, Acrilică Monocomponentă, Neagră (RAL 9017), 25 kg

RAL 9017



PE SCURT

- Vopsea acrilică monocomponentă, neagră (RAL 9017).
- 25 kg, circa 41 m² la 400 µm film umed.
- Pentru contururi pe beton deschis la culoare.
- Uscare în 25 de minute la 25 °C.

Cod produs	**ATP 1K-9017**
Categorie	**Vopsea pentru Marcaje Rutiere**
Greutate	**25 kg**

Produsul pe attotrafic.ro
https://attotrafic.ro/ro_RO/products/vopsea-pentru-marcaje-rutiere-acrilica-monocomponenta-neagra-ral-9017-25-kg

Specificații tehnice

Tip	Vopsea acrilică monocomponentă, pe bază de solvent
Culoare	Negru (RAL 9017)
Greutate	25 kg
Liant	Rășină acrilică pură
Pigment	Pigmenți rezistenți la UV
Finisaj	Mat
Densitate	1,40-1,60 kg/l
Conținut solid (masă)	74% ± 3%
Conținut solid (volum)	56% ± 3%
Vâscozitate	90-100 KU la 25 °C
COV	23-29%
Consum teoretic	599 g/m² la 400 µm film umed (225 µm uscat); 901 g/m² la 600 µm (340 µm uscat)
Consum pe metru de linie	59,9 g/m la 10 cm lățime, 90,1 g/m la 15 cm (film umed de 400 µm)

Timp de uscare	30 min la 10 °C; 25 min la 25 °C; 5 min la 45 °C (ISO 9117)
Putere de acoperire	HP4, ≥ 95% la 300 µm (EN 1871)
Îmbătrânire UV	UV1, β ≤ 0,05 (EN 1871)
Conformitate	BS EN 1871, SANS 731-1
Aplicare	Mașini airless sau cu aer asistat; manual pe suprafețe mici: pistol, pensulă sau rolă
Diluare	Maximum 3%, cu diluant pe bază de solvent
Condiții de aplicare	Suprafață 5-45 °C, aer ≥ 5 °C, umiditate ≤ 80%, temperatura cu ≥ 5 °C peste punctul de rouă
Suport	Asfalt și beton; pe beton și pe asfalt foarte vechi sau lustruit se aplică amorsă
Valabilitate	18 luni, în ambalajul original sigilat, la 5-30 °C

Descriere

Pe betonul deschis la culoare, o linie albă se vede greu, mai ales când e soare. Un contur negru pe marginea ei rezolvă problema: marcajul iese din nou în evidență. ATP 1K-9017 e vopseaua acrilică neagră pentru astfel de contururi, pentru zone de contrast în parcări și hale și pentru marcaje în culoarea asfaltului.

Date tehnice

- rășină acrilică pură, pigmenți rezistenți la UV;
- vâscozitate 90-100 KU la 25 °C, conținut solid 74%;
- putere de acoperire HP4 la 300 µm (EN 1871);
- uscare în 25 de minute la 25 °C.

Consum

599 g/m² la 400 µm film umed. Pentru un contur lat de 5 cm intră aproximativ 30 g pe metru, deci o găleată de 25 kg ajunge pentru câteva sute de metri de contur.

Aplicare

Se amestecă bine, cu agitator mecanic, și se aplică cu mașina airless sau manual, cu pistol, pensulă ori rolă. Pe beton, suprafața se pregătește și se amorsează întâi cu ATP PRIMER. Condiții: 5-45 °C la suprafață, aer de cel puțin 5 °C, umiditate sub 80%.

Cu ce se combină

Marcajul alb din mijloc se face cu ATP 1K-9016, iar cel galben cu ATP 1K-1023.

Desene și detalii · 1/3

Consum și acoperire
Consumption and coverage

ATP 1K-9017



Film umed de 400 µm (225 µm uscat)
400 µm wet film (225 µm dry)

599 g/m²

≈ 41 m² dintr-o găleată de 25 kg
≈ 41 m² from one 25 kg pail

Film umed de 600 µm (340 µm uscat)
600 µm wet film (340 µm dry)

901 g/m²

≈ 27 m² dintr-o găleată de 25 kg
≈ 27 m² from one 25 kg pail

Linie de 15 cm, film umed de 400 µm
15 cm line, 400 µm wet film

90,1 g/m

≈ 277 m de linie dintr-o găleată de 25 kg
≈ 277 m of line from one 25 kg pail

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

Consum și acoperire ATP 1K-9017

Desene și detalii · 2/3

Culoare: Negru, RAL 9017

ATP 1K-9017

Colour: Black, RAL 9017

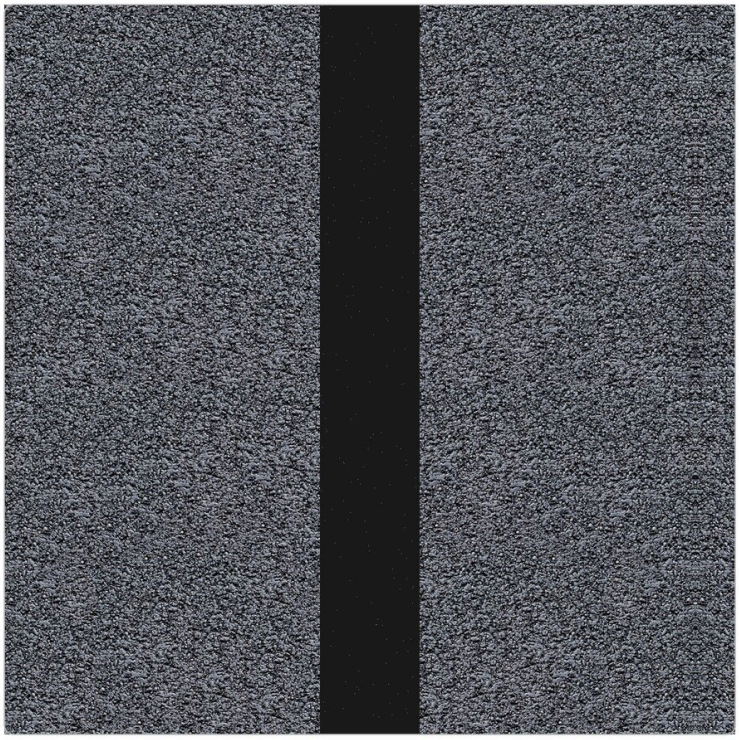
RAL 9017

Negru / Black

Finisaj: Mat
Finish: Matt

Pigment: Pigmenți rezistenți la UV
Pigment: UV-resistant pigments

Îmbătrânire UV: UV1, β ≤ 0,05 (EN 1871)
UV ageing: UV1, β ≤ 0.05 (EN 1871)



Linie de 15 cm pe asfalt
15 cm line on asphalt

Culoarea de pe ecran este orientativă; referința este codul RAL.
The colour on screen is indicative; the RAL code is the reference.

Culoare ATP 1K-9017

Desene și detalii · 3/3

Aplicare
Application

ATP 1K-9017

Cum se aplică
How it is applied

Mașini airless sau cu aer asistat; manual pe suprafețe mici: pistol, pensulă sau rolă

Airless or air-assisted machines; by hand on small areas: handgun, brush or roller

Condiții
Conditions

Suprafață 5-45 °C, aer ≥ 5 °C, umiditate ≤ 80%, temperatura cu ≥ 5 °C peste punctul de rouă

Surface 5-45 °C, air ≥ 5 °C, humidity ≤ 80%, temperature ≥ 5 °C above dew point

Timp de uscare
Drying time

30 min la 10 °C; 25 min la 25 °C; 5 min la 45 °C (ISO 9117)

30 min at 10 °C; 25 min at 25 °C; 5 min at 45 °C (ISO 9117)

Diluare
Thinning

Maximum 3%, cu diluant pe bază de solvent

Maximum 3%, with solvent-based thinner

Suport
Substrate

Asfalt și beton; pe beton și pe asfalt foarte vechi sau lustruit se aplică amorsă

Asphalt and concrete; prime concrete and very old or polished asphalt

Valabilitate
Shelf life

18 luni, în ambalajul original sigilat, la 5-30 °C

18 months in the original sealed pail, at 5-30 °C

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

Aplicare ATP 1K-9017