

Fișă tehnică

# ASPHALTOS

## Mixtură asfaltică cu aplicare la rece pentru reparații de drumuri

### Proprietăți

Este o mixtură asfaltică cu aplicare la rece, gata preparată, indicată pentru reparații locale ale suprafeței carosabile din asfalt sau beton. Are o mare flexibilitate și nu prezintă fisuri din cauza dilatațiilor și contractățiilor. Prezintă aderență foarte bună la suport, dar nu aderă la pneurile autovehiculelor. Este foarte rezistentă la condițiile atmosferice și în timp. Asigură simplificarea lucrărilor fără a fi necesară pregătirea prealabilă a suprafeței care urmează a fi reparată și fără necesitatea unor echipamente speciale. Suprafața carosabilă poate fi redată imediat circulației.

### Domenii de aplicare

Este utilizată pentru reparații rapide locale (gropi, deteriorări etc.) ale suprafețelor carosabile din asfalt și beton. Este ideal pentru reparații locale pe drumuri naționale, rurale și urbane, în locuri de parcare, în curțile fabricilor, școlilor, spitalelor etc.

### Caracteristici tehnice

Baza:	mixtură asfaltică rece
Culoare:	negru
Densitatea:	1,75 kg/lit
Densitatea măturii compactate:	2,10 kg/lit
Temperatura de aplicare:	de la -40°C la +60°C

### Mod de utilizare

#### 1. Suportul

Suprafața ce urmează a fi reparată trebuie să fie curățată de praf, uleiuri, materiale friabile etc. De asemenea, trebuie să fie lipsită de băltoace. În cazul în care adâncimea reparației depășește 10 centimetri, se recomandă turnarea prealabilă a unui strat de pietriș și nisip și compactarea acestuia.

#### 2. Aplicarea

Mixtura pentru reparații este gata preparată, iar pentru utilizarea sa nu este necesară amestecarea. Suprafața ce urmează a fi reparată se umple cu materialul respectiv având grijă ca umplutura să depășească nivelul carosabilului cu 1-2 centimetri. În continuare, materialul se compactează bine cu ajutorul unei lopeți, cu cilindrul compactor sau cu roțile unui autovehicul. Carosabilul poate fi dat imediat în circulație.

### Consum

Circa 21 kg/m<sup>2</sup>/cm grosime strat.

### Ambalaj

Recipiente de 25 kg.

### Timp de viață - Depozitare

12 luni de la data fabricației, în recipiente închise, în spații protejate de îngheț, umezeală și soare.

### Observații

În general, produsul ASPHALTOS poate fi aplicat în orice condiții climatice, dar nu pe ploaie.

#### S.C. ISOMAT ROMANIA SRL

MATERIALE DE CONSTRUCȚII

Str. Islazului nr. 1-5, Oras Pantelimon, Jud. Ilfov, CP 077415  
Bucuresti, România

Tel.: +40 21 3000 482 - 84, Fax: +40 21 3166 746

www.isomat.ro e-mail: info@isomat.ro