



NILA®-Plast PRO 125/II (I tipas)

Klojama karštai apdorojama termoplastinė masė I tipo ženklinimui, eismo klasė P7

Naudojimas

NILA®-Plast PRO 125/II – klojama, šviesą atspindinti ženklinimo medžiaga I tipo ženklinimui P7 eismo klasės keliuose. Ši ženklinimo medžiaga tinka asfalto kelio paviršiams – keliams, greitkeliams ir aerodromams. NILA®-Plast PRO 125/II klojama ant paviršiaus esant 180–210 °C temperatūrai 3 mm sluoksnio storio, naudojant traukiamą skirstytuvą arba savaeigę klojimo mašiną.

Standartai: DIN EN 1436, ZTV M 13

Savybės

- klojama karštai apdorojama termoplastinė masė I tipo ženklinimui
- tinka intensyviai apkraunamam ženklinimui
- aukštos kokybės ženklinimo medžiaga su akmens miltais, smėliu ir stiklo karoliukais
- aukšta minkštėjimo temperatūra, didelis atsparumas deformacijoms, mažas dilimas
- geras sukibimas, puikus prilipimas, paprasta apdoroti

Naudojimo instrukcija

Apdorojimas

NILA®-Plast PRO 125/II (I tipas) klojama ant paviršiaus esant 180–210 °C temperatūrai 3 mm sluoksnio storio, naudojant traukiamą skirstytuvą arba savaeigę klojimo mašiną. Kelio dangą turi būti sausa, švari, be dulkių ir alyvos. Pavasarį ir rudenį būtina atsižvelgti į santykinę oro drėgmę (rasos tašką). Jei minimali temperatūra žemesnė nei +5 °C, prieš klojimą kelio dangą turi būti pašildoma. Klojant ant dar šiltos termoplastinės masės iš karto turi būti užbarstoma 300 g/m² užbarstomųjų stiklo karoliukų Potters Europe 3D AC05 + M72 santykiu 3:1, kad būtų užtikrinta reikalinga nakties retrorefleksija.

Oro sąlygos

Kelio dangą turi būti sausa, švari, be dulkių ir alyvos. Pavasarį ir rudenį būtina atsižvelgti į santykinę oro drėgmę (rasos tašką). Jei minimali temperatūra žemesnė nei +5 °C, prieš klojimą kelio dangą turi būti pašildoma.

Medžiagų sąnaudos

Esant 3 mm sluoksnio storiui: 6,12 kg/m².

10 cm pločio: 612 kg / 1 000 m

12 cm pločio: 734 kg / 1 000 m

15 cm pločio: 918 kg / 1 000 m

Laikymas

Blokinės medžiagos galiojimo trukmė neribota. Miltelinės medžiagos galiojimo trukmė – vieni metai.

Pakuotė

Plokščia dėžė (blokinė medžiaga): 25 kg. Polietileno maišas (miltelinė medžiaga): 20 kg.

Techniniai duomenys

Pagrindas	angliavandenilinė derva, kvarcinis smėlis, užpildas
Tirpiklis	be tirpiklių
Spalva	balta
Reikalingos darbo operacijos	klojimas ant paviršiaus, užbarstymas
Minkštėjimo temperatūra (Wilhelmi)	apie 101 °C
Nüselio deformacija	apie 1,0
Slydimo atsparumas	≥ 45 SRT vienetai
Savitoji masė	apie 2,04 g/cm ³
Sausoji liekana	100 %
Atsparumas dilimui (BASt dilimo imitatorius, 4 mln. pervažiavimų)	≥ 90 % (P7 klasė pagal ZTV M 13)

www.biguma.lt | info@biguma.lt

BIGUMA
B A L T I C 

Ši informacija atitinka mūsų naujausią turimą informaciją. Produkto naudotojas privalo patikrinti, ar produktas tinkamas naudoti numatytam tikslui.