



NILA®-Plast PRO 2.0-3.0 (I tipas)

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

Naudojimas

NILA®-Plast PRO 2.0-3.0 (I tipas) – klojama ženklavimo medžiaga I tipo ženkliniui P7 eismo klasės keliuose. Ši ženklavimo medžiaga tinka visų rūšių asfalto paviršiams – keliams, greitkeliams, sporto aikštynams, aerodromams ir automobilių stovėjimo aikštelėms, kur keliami ypač aukšti ženklavimo reikalavimai. NILA®-Plast PRO 2.0-3.0 (I tipas) klojama ant paviršiaus esant 180–210 °C temperatūrai 3 mm sluoksnio storio – traukiamu skirstytuvu arba savaeige klojimo mašina, arba įklojama 3/5 ar 6/8 mm sluoksnio storio.

Standartai: DIN EN 1436, DIN EN 13197

Savybės

- karštai apdorojama termoplastinė masė I tipo ženkliniui
- klojama karštai apdorojama termoplastinė masė
- skirta intensyviai apkraunamam ženkliniui
- aukštos kokybės ženklavimo 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 2.0-3.0 (I tipas) klojama esant 180–210 °C temperatūrai 3 mm sluoksnio storio – traukiamu skirstytuvu arba ekstrudavimo būdu, arba įklojama 3/5 ar 6/8 mm sluoksnio storio. Klojant ant dar šiltos termoplastinės masės iš karto turi būti užbarstoma 350 g/m² užbarstomųjų stiklo karoliukų WEISSKER DUOLUX® 125 AH 1 (425–850 µm) santykiu 3:1, kad būtų užtikrinta reikalinga nakties retrorefleksija. 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.

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: 6,1 kg/m².

10 cm pločio: 610 kg / 1 000 m

12 cm pločio: 732 kg / 1 000 m

15 cm pločio: 915 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 arba įklojimas, užbarstymas
Minkštėjimo temperatūra (Wilhelmi)	apie 101 °C
Nüselio deformacija	apie 1,0
Slydimo atsparumas	≥ 50 SRT vienetai
Dienos matomumas (su užbarstomąja medžiaga, 4 mln. pervažiavimų)	apie 0,62
Savitoji masė	apie 2,03 g/cm ³
Nakties retrorefleksija (su užbarstomąja medžiaga, 4 mln. pervažiavimų, sausa)	150 mcd/m ² ×lx

**Atsparumas dilimui (BASt dilimo
imitatorius, 4 mln. pervažiavimų)**

100 % (P7 klasė pagal DIN EN 13197)

www.biguma.lt | info@biguma.lt



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