



NILA®-Plast PRO 3.0-P (I tipas)

Karštai apdorojama termoplastinė masė, tinkanti tiek paviršiniam klojimui, tiek įklojimui, I tipo ženkliniui, eismo klasė P7

Naudojimas

Nesvarbu, ar per ženklinį važiuojama retai, dažnai ar nuolat – NILA®-Plast PRO 3.0-P (I tipas) pasižymi mažu dilimu, dideliu atsparumu deformacijoms ir puikiu prilipimu, todėl yra puikus pasirinkimas I tipo storasluoksniui ženkliniui. Tai patvirtina ir sėkmingi AETEC bandymai dilimo imitatoriumi: po keturių milijonų ratų pervažiavimų patvarumas siekė 100 %, o tai atitinka P7 eismo klasę pagal DIN EN 13197. NILA®-Plast PRO 3.0-P (I tipas) tiekama 25 kg plokščiose dėžėse, 20 kg polietileno maišuose ir 250 kg didmaišuose.

Standartai: DIN EN 1436, DIN EN 13197

Savybės

- karštai apdorojama termoplastinė masė I tipo ženkliniui
- tinka ženkliniui, per kurį važiuojama retai, dažnai ar nuolat
- tinkama tiek paviršiniam klojimui, tiek įklojimui
- aukštos kokybės ženklinio medžiaga su akmens miltais, smėliu ir stiklo karoliukais
- aukšta minkstėjimo temperatūra, didelis atsparumas deformacijoms, mažas dilimas
- geras sukibimas, puikus prilipimas, paprasta apdoroti

Naudojimo instrukcija

Apdorojimas

NILA®-Plast PRO 3.0-P (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 500 g/m² užbarstomųjų stiklo karoliukų Potters Europe Echostar® 10 TRM SRT GV 25 (125–850 µm) santykiu 3:1, kad būtų užtikrinta reikalinga nakties retrorefleksija. Kelio danga 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 danga 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. Didmaišis (miltelinė medžiaga): 250 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 110 °C
Nüselio deformacija	apie 1,0
Slydimo atsparumas	≥ 60 SRT vienetai
Dienos matomumas (su užbarstomąja medžiaga, 4 mln. pervažiojimų)	≥ 0,75 (LF5)
Savitoji masė	apie 2,03 g/cm ³
Nakties retrorefleksija (su užbarstomąja medžiaga, 4 mln. pervažiojimų, sausa)	200 mcd/m ² ×lx

**Atsparumas dilimui (AETEC 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.