

Toimivusdeklaratsioon

dga 4

Kuumvalatav tihendusmass tüüp N1

BIGUMA®- Arctic Grade

Teede, lennuväljade ning muude betoon ja asfaltkatete

liitkohtade täitmiseks

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

Am Hafenbahnhof 10

D – 44147 Dortmund

Süsteem nr 4

Pole asjakohane

Pole asjakohane

Toode vastab järgmistele nõuetele:

| Olulised tehnilised omadused | Vastavus nõuetele | Ühtlustatud tehniline kirjeldus |
|---|---|---------------------------------|
| Nakkekatse temperatuuril -25°C | läbitud | DIN EN 14188-1:2004 |
| Kleepuvus ja sidusus temperatuuril -20°C | läbitud | DIN EN 14188-1:2004 |
| Vastupanu vee läbitungivusele Nakkekatse temperatuuril -25°C Kleepuvus ja sidusus temperatuuril -20°C | vastab nõuetele | DIN EN 14188-1:2004 |
| Nakkekatse temperatuuril +25/-30°C vee piserdamisega, 20% survestamine, 60% pingestamine, 3 tsükli, deformatsioonimäär 0,6 mm/h, vastavalt standardile EN 13880-7 | vastab nõuetele maksimaalne pinge: asfalt <0,3 N/mm ² betoon <1,0 N/mm ² | DIN EN 14188-1:2004 |
| Penetratsioon ja taastumine (elastsus) | ≥ 60 % | DIN EN 14188-1:2004 |
| Koonuse penetratsioon | 40 – 130 mm ⁻¹ | DIN EN 14188-1:2004 |
| Kuumustaluvus Koonuse penetratsioon Penetratsioon ja taastumine (elastsus) | 40 – 130 mm ⁻¹ ≥ 60 % | DIN EN 14188-1:2004 |
| Vastupidavus voolamisele | ≤ 2 mm | DIN EN 14188-1:2004 |
| Vastupidavus kütustele | toimivus määramata | |
| Kokkusobivus asfaltkatetega | vastab nõuetele ja õli ei eritu | DIN EN 14188-1:2004 |

Ülalmainitud toote omadused vastavad tabelis toodud omadustele. Toimivusdeklaratsioon on välja antud ülalnimetatud tootja ainuvastutusel. Tootja nimel allkirjastanud:

Dortmund, 13.03.2023

(väljaandmise aeg ja koht)

i.A. Dr. Manuel Heimann
kvaliteedidirektor

