



## Toimivusdeklaratsioon

Nr 223/66-010602/01.09.2021

**1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:**

Kergbetoonikruvi Aerocile 10,5x... Ruspert

1a. Kehtib Hammerjack artiklinumbritele

66-010602105065, 66-010602105090, 66-010602105110, 66-010602105130, 66-010602105165,  
66-010602105190, 66-010602105210  
80-B95105...\*, 80-K95105...\*, 86-K95105...\*, 89-B95105...\*

**2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt:**

On esitatud pakendil

2a. Partii nr alates KT26 kuni KT... (vaata pakendilt)

**3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega:**

Kergbetoonikruvi kasutatakse kinnitamiseks poorsesse materjalidesse, nagu kergbetoon ja kergklinker

**4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:**

Hammerjack OÜ  
Vae 4  
Laagri, Saue vald  
76401, Harjumaa  
Tel: +372 6 729 515  
Fax: +372 6 729 510  
E-post: [info@hammerjack.ee](mailto:info@hammerjack.ee)

**5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid:**

Pole asjakohane (vt 4. punkti)

**6. V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid:**

Süsteem 3

**7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote toimivusdeklaratsiooni korral:**

Pole asjakohane

**8. Sellise ehitustoote, mille kohta on antud Euroopa tehniline hinnang, toimivusdeklaratsiooni korral:**

Pole asjakohane

**9. Deklareeritud toimivus**

## Rakendused/eelistused:

Kerambetoonkruvi on mõeldud kasutamiseks poorsetes materjalides, nt poorbetoon ja keramsiitbetoon, ning selle paigaldamiseks ei ole vaja aluspinda auku ette puurida. Paigaldamiseks on soovitatav kasutada reguleeritava pöördemomendiga seadet, et vältida ülepingutamist. Krugi pind on kaetud nn Ruspert kattega, tänu millele saab krugi kasutada ka nt välitingimustes tööstus- ja merekeskkonnas ning muudes C3 korrodeerivuskategooria keskkondades, lähtuvalt SS-EN ISO 12944-2s antud klassile.

Keskonnaklass C3 – Mõõduka õhusaastatusega linnapiirkonnad, madala soolasisaldusega rannapiirkonnad, tootmisruumid, pesulad jne.

Kruiule teostaud Teede Tehnokeskuses väljatõmbetugevuse testid erinevatest materjalidest.

Katseprotokollid 2189/16, 2207/16, 2288/16

Kommentaar: Keskkonna- korrosiooniklass C3 eeldab, et peale paigaldamist on toote pealispind kahjustamata.



Pikkus mm	Paigaldus sügavus	Pea Ø	Otsik	Pakend	Materjal
10,5x65	50 mm	21,5 mm	T40	25 tk	15 mm
10,5x90	70 mm	21,5 mm	T40	25 tk	20 mm
10,5x110	80 mm	21,5 mm	T40	25 tk	25 mm
10,5x130	100 mm	21,5 mm	T40	25 tk	30 mm
10,5x160	120 mm	21,5 mm	T40	25 tk	40 mm
10,5x190	160 mm	21,5 mm	T40	25 tk	45 mm
10,5x210	160 mm	21,5 mm	T40	25 tk	50 mm

---

**Kui vastavalt artiklile 37 või 38 on kasutatud tehnilist eridokumentatsiooni, märkida nõuded, millele toode vastab :**

Pole asjakohane

**10. Punktides 1 ja 2 kindlaksmääratud toote toimivus on kooskõlas punktis 9 osutatud deklareeritud toimivusega.**

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele.

Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega ( EL ) nr 305/2011 punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Peeter Kljukin,  
Tootekategooria juht



01.09.2021