

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

nr UN113 - 06.01.2025

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood: **Sängitusbetoon C35**
2. Tüübi-, partii- või seerianumber või muu element, mis võimaldab ehitustoote identifitseerimist artikli 11 lõike 4 kohaselt: **Sängitusbetoon vaata toote pakendilt tootmiskuupäev ja tehase märgistus.**
3. Tootja poolt ette nähtud ehitustoote kavandatud kasutusotstarve või -otstarbed kooskõlas kohaldatava ühtlustatud tehnilise kirjeldusega: **Sängitusbetoon** on hästi täitev, mahuliselt stabiilselt kivinev, sõreda koostisega, vett läbilaskev, vastupidav külma mõjule.
4. Artikli 11 lõikes 5 nõutud tootja nimi, registreeritud kaubanimi või registreeritud kaubamärk ja kontaktaadress:
AS Uninaks, Valuste tee 1, 90303 Lihula, Eesti
5. Vajaduse korral volitatud esindaja nimi ja kontaktaadress, kelle volitused hõlmavad artikli 12 lõikes 2 täpsustatud ülesandeid: *Ei kohaldata*
6. V lisas sätestatud ehitustoote toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem või süsteemid: *Süsteem 4*
7. Ühtlustatud standardiga hõlmatud ehitustoote Toimivusdeklaratsiooni korral: *EVS-EN 998-1:2016 alusel,, tehases võetud näidiste katsetamine vastavalt katsetamisplaanile. Esmased tüübikatsed survetugevusele teostatud Tallinna Tehnikaülikooli Ehitustoodete Instituudis.*
8. Euroopa tehniline hinnang: *Ei kohaldata.*
9. *Deklaratsiooni toimivus*

Põhiomadused	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus
Survetugevus	C35/45	EVS-EN 1015
Soojajuhtivus ($\lambda_{10, \text{kuiv}}$)	0,27 W/mK (tabeliväärtus)	EVS-EN 998-1:2016
Nakketugevus	> 0,5 N/mm ²	
Kloriidisisaldus	< 0,1 % Cl	
Tuletundlikus	A1	
Veeimavus	W 1<0,4 kg/(m ² ·min ^{0,5})	
Keskonnaklassid	XC2, XD1, XS1	
Kestvus	F 15	
Veeauru läbilaskvus	$\mu < 5$	
Ohtlike ainete sisaldus	Ei	

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

Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud punktis 4 kindlaksmääratud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Guido Piksar

Uninaks AS juhataja

26.05.2023