

SUORITUSTASOILMOITUS

liitteen III, EU nro 305/2011 mukaan
KALM-kiila-ankkureille KDK, KDK-E, KDK-H
Nro 2873-CPR-470-2/02.15

1. *Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:*

ETAG 001-2: Momenttiin kiristettävä kiila-ankkuri
Option 1: Hyväksyntä halkeilleeseen ja halkeilemattomaan betoniin
K20/25 – K50/60

2. *Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:*

Valmistuseränumero tuotteen pakkauksessa

3. *Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:*

Keskiraskaat ja raskaat läpivientikiinnitykset betoniin.

4. *Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:*

Kiila-ankkurit KDK, KDK-E, KDK-H
KALM Befestigungssysteme GmbH
Marie-Curie-Strasse 5
DE-67661 KAISERSLAUTERN

5. *Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eriteltyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden:*

Kohdan 4 mukaan

6. *Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:*

Luokka 2+

7. *Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritustasoilmoituksesta:*

Ei aiheellinen

8. *Kun kyse on suoritustasoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:*

Technische Universität Darmstadt, Institut für Massivbau, Petersenstrasse 12, DE-64287 DARMSTADT, suoritti tehtaan ja tuotannon sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä jatkuvan sisäisen tuotannonvalvonnan tarkistuksen ja arvioinnin luokan 2+ mukaan ja antoi

Tuotannon sisäisen laadunvalvonnan vaatimustenmukaisuustodistuksen
Nro. 2873-CPR-470-2/02.15

9. Ilmoitetut suoritustasot

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät
Luokka	Optio 1	ETAG 001
Paloturvallisuus	F120	DIN 4102-4
Betonin lujuus	K20/25 – K50/60	EN 206
Betoni laatu	halkeillut ja halkeilematon	
Suosittelut kuormitus ulosvedossa* ($N_{rk,P}$)	Halkeilleessa betonissa: M8: 3,0 kN M10: 6,0 kN M12: 7,5 kN M16: 12,0 kN	ETA 05-0241
Suosittelut kuormitus ulosvedossa* ($N_{rk,P}$)	Halkeilemattomassa betonissa: M8: 9,0 kN M10: 12,0 kN M12: 16,0 kN M16: 20,0 kN	ETA 05-0241

*Suositeltu kuormitus on voimassa vain, kun asennus on tehty hyväksynnän ETA 05-0241 ohjeiden mukaan.

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset.

Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Rüdiger Kries, Qualitätsbeauftragter

Kaiserslautern, 26.02.2021



(allekirjoitus)