

SUORITUSTASOILMOITUS
Säädöksen (EU) No 305/2011 liitteen III mukaisesti

MASTERCRYL TR

No. DOP: 42961197-1

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

Mastercryl TR

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

Eränumero: katso komponenttien pakkaukset

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

EN 1504-2

Pinnansuojaustuotteet-Pinnoitteet
Suojaus ulkopuolisilta haitta-aineilta (1.3)
Fysikaalinen kestävyys (5.1)
Kemikaalien kestävyys (6.1)

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

Master Chemicals Oy
Kauppiaskatu 9b A6
20100 Turku
Finland

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

Ei merkitystä

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

Järjestelmä 2+ (käyttö rakennuksissa ja rakennustekniikassa)

7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteoilmoituksesta:

EN 1504-2, System 2+

KIWA, tunnistenumero 1119, suoritti alkutestauksen tuotantolaitokselle sekä tehdastuotannon sisäiselle laadunvalvonnalle ja valvoo sekä arvioi jatkuvasti sisäistä laadunvalvontaa **järjestelmän 2+ mukaisesti ja antoi:**

Tuotantolaitoksen ja tehdastuotannon vaatimustenmukaisuustodistuksen
(Certificate of conformity of the factory production control)
(numero 1119-CPR-13140)

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

Ei merkitystä

9. Ilmoitetut suoritusasot:

EN 1504-2

Tuotetta käytetään pinnansuojausjärjestelmässä:

MASTERCRYL TR -järjestelmä, joka koostuu seuraavista komponenteista:

Primeri: Mastercryl 112

Pinnoite: Mastercryl 419

Pintalakka: Mastercryl 526 tai 527

| Perusominaisuudet | Suoritusaso | Yhdenmukaistetut tekniset eritelmät |
|--|---|-------------------------------------|
| Kulutuskestävyys (Taber test) | < 3000 mg | EN 1504-2: 2004 |
| CO ₂ -läpäisevyys | S _D > 50m | |
| Puristusluokka | Luokka II > 50 | |
| Tartunta betoniin | > 3 MPa | |
| Puristuslujuus | 80 N/mm ² | |
| Taivutuslujuus | 30 N/mm ² | |
| Pintakovuus | 12 N/mm ² | |
| Murtovenymä | Mastercryl 419: 113 % Mastercryl 526: 15,5% Mastercryl 527: 2,7 % | |
| Vesihöyryn läpäisevyys | Class III | |
| Kapillaarinen imeytyminen ja veden läpäisevyys | W < 0.1 [kg/(m ² x h ^{0.5})] | |
| Vakavan kemiallisen rasituksen kestävyys | Class II | |
| Iskun kestävyys | Class I | |
| Vetolujuus | > 2 N/mm ² (Mastercryl 419 8,3 Mastercryl 526 13,4) | |
| Palokäyttäytyminen | E _{fi} | |

10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasojen mukaiset. Tämä suoritusasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Turku 1.3.2020

Jussi Heinonen, toimitusjohtaja



allekirjoitus