

PRESTANDEDEKLARATION

Datum för utfärdande: 01/07/2013
Ersätter: Nr. --- - CPR --/--- - år/# av: dd/mm/år

Nr. 0749-CPR-07/0297-2013/1

| | | | |
|---|--|--------------------|---|
| 1 | Produkttypens unika identifierings kod: PROMATECT[®]-200 | | |
| 2 | Typ eller serienummer: som anges på baksidan av varje skiva PROMATECT [®] -200. | | |
| 3 | Avsedda användningsområden som anges i ETA 07/0297: 3.1 - PROMATECT [®] -200 är en brandskyddsprodukt som är ämnad att skydda olika material mot brand eller som specificeras nedan: Typ 3: Bärande betongkonstruktioner, Typ 4: Bärande stålkonstruktioner, Typ 5: Bärande sammansatta element av platt betong och profilerade skivor, Typ 6: Bärande betong fyllda ihåliga stålpelare, Typ 7: Bärande träkonstruktioner, Typ 8: icke bärande brandavskiljande konstruktioner, Typ 9: Inspektionsluckor till byggnader, Typ 10: Brandskyddande användningar som inte täcks av typ 1 - 9. 3.2 - Den brandskyddande PROMATECT [®] -200 är avsedda för invändig användning (ETAG 018-4:2004 typ Z ₂). | | |
| 4 | Namn och adress till tillverkaren: Promat International N.V. Bormstraat 24 B-2830 Tiselt Belgium Plant: 01 www.promat-international.com | | |
| 5 | Tillverkarens representant: inte tillämplig. | | |
| 6 | Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda (AVCP): se tabell i avsnitt 9. | | |
| 7 | Byggprodukten omfattas inte av en harmoniserad standard (hEN). | | |
| 8 | Prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken ett europeiskt tekniskt godkännande har utfärdats. För den brandskyddande produkten PROMATECT [®] -200, har UBAtc i Belgium utfärdat ETA nr. ETA 07/0297 Denna ETA används som europeisk teknisk bedömning enligt art. 66-4 i Byggproduktförordning (CPR). Detta ETA utfärdas enligt ETAG 018-01 och 04 (artikel 66.3 i Byggproduktförordning - CPR). Anmält produkt certifieringsorgan: No 0749 Intyg om kontinuitet för Performance (enligt Byggproduktförordning-CPR art 66.2, kan intyget om överensstämmelse under CPD användas för DoP) : 0749-CPD BC1-240-0066-07/0279-001 | | |
| 9 | Angivna prestanda | | |
| | Viktiga egenskaper | AVCP system | Prestanda |
| | | | Harmoniserade tekniska specifikationer |
| | Br1: Mekanisk beständighet och stabilitet: inte tillämplig. | | |
| | BR2: Säkerhet i händelse av brand: | | |
| | Reaktion vid brandpåverkan: | 1 | A1. |
| | Motstånd mot brand: | 1 | Denna egenskap gäller på den testade konstruktionen Utförandet av produkten i var och en av de testade enheterna levereras av tillverkaren i enlighet med den avsedda användningen sub 3.1 i denna DoP. De klasser av prestanda fastställs och förklaras i en klassificering dokument i enlighet med den tillämpliga delen av EN 13501. |
| | BR3: Hygien, hälsa och miljö: | | |
| | Vatten ogenomtränglighet: | - | NPD (ingen prestanda fastställd). |
| | Utsläpp av farliga ämnen: | - | Deklaration. |
| | | | ETAG 018-4:2004 |

| | | | |
|---|---|--|-----------------|
| Frisättning av formaldehyd: | - | Innehåller inte komponenter av formaldehyd. | |
| BR4: Säkerhet och tillgänglighet vid användning: | | | |
| Böjhållfasthet: | 1 | Böjhållfasthet ≥ 3 MPa ⁽¹⁾ . | ETAG 018-4:2004 |
| Dimensionsstabilitet: | 1 | Dimensional stabil. | |
| Slagtålighet och excentrisk last: | - | NPD (ingen prestanda fastställd). | |
| BR5: Skydd mot buller: | | | |
| Ljudabsorptions prestanda: | - | NPD (ingen prestanda fastställd). | ETAG 018-4:2004 |
| BR6: Energi och värmeisolering: | | | |
| Termisk konduktivitet: | - | NPD (ingen prestanda fastställd). | ETAG 018-4:2004 |
| Änggenomsläpplighet (transmissionskoefficienten): | - | NPD (ingen prestanda fastställd). | |
| Hållbarhet: | | | |
| Resistens mot skador från vatten: | - | NPD (ingen prestanda fastställd). | ETAG 018-4:2004 |
| Resistens mot väta / torka: | - | NPD (ingen prestanda fastställd). | |
| Resistens mot frost / tö: | - | NPD (ingen prestanda fastställd). | |
| Resistens mot värme / regn: | - | NPD (ingen prestanda fastställd). | |
| Grundläggande hållbarhets bedömning: | | Produkt föreställningar bekräftar ett arbetsliv på minst 25 år för den avsedda användningen Z ₂ (internt bruk). | |

⁽¹⁾ 95% säkerhet.

Utförandet av den produkt som anges i punkterna 1 och 2 är i överensstämmelse med angivna prestanda i punkt 9.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges i punkt 4.

Läsaren av detta dokument uppmanas att kontrollera på hemsidan "www.promat-ce.eu" den senaste versionen av denna DoP.

Den säkerhetsdatablad för PROMATECT[®]-200 finns tillgänglig på begäran.

Undertecknat för tillverkaren och på uppdrag av:

Namn: Stefaan Van Haute
Tjänst: Technical Director, Promat Research and Technology Center N.V.

Tisselt, 1. Juli 2013.

Underskrift: