

YDEEVNEDEKLARATION

Udstedt: 01/07/2013

Erstatter: Nr. --- - CPR --/-- - år/# af: dd/mm/år

0749-CPR-07/0297-2013/1

| | | | |
|---|--|----------------------|---|
| 1 | Varetypens unikke identifikationskode: PROMATECT[®]-200 | | |
| 2 | Type- eller serienummer: som oplyst på bagsiden af hver plade PROMATECT [®] -200. | | |
| 3 | Tilsigtede anvendelser som oplyst i 07/0297: 3.1 - PROMATECT [®] -200 er en brandbeskyttende byggevare med tilsigtet anvendelse som beskyttelse af materialer mod brand eller anvendelser som specificeret herefter: Type 3: Bærende betonkonstruktioner, Type 4: Bærende stålkonstruktioner, Type 5: Bærende sammensatte elementer af plant beton og profilerede plader, Type 6: Bærende betonfyldte hule stål søjler, Type 7: Bærende trækonstruktioner, Type 8: Ikke-bærende brandadskillende konstruktioner, Type 9: Inspektionsluger i bygninger, Type 10: Brandbeskyttelse, anvendelser ikke omfattet af type 1 - 9. 3.2 - Brandbeskyttende PROMATECT [®] -200 tilsigtet anvendt som indvendig anvendelse (ETAG 018-4:2004 type Z ₂). | | |
| 4 | Fabrikantens navn og kontaktdresse: Promat International N.V. Bormstraat 24 B-2830 Tiselt Belgium Plant: 01 www.promat-international.com | | |
| 5 | Bemyndiget repræsentant: ikke relevant. | | |
| 6 | Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevne (AVCP): se tabel i afsnit 9. | | |
| 7 | Byggevarer er ikke omfattet af en harmoniseret standard (hEN). | | |
| 8 | Ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk Godkendelse. 3.2 - For den brandbeskyttende byggevare PROMATECT [®] -200, har UBAtc i Belgien udstedt ETA nr. 07/0297 Denne ETA anvendes som europæisk teknisk vurdering iht. artikel 66-4 i Byggevareforordningen (CPR). Denne ETA er udstedt iht. ETAG 018-01 og 04 (artikel 66-3 i Byggevareforordningen-CPR). Notificeret organ-byggevarer: Nr. 0749 Deklaration for konstansen af ydeevne (iht. Byggevareforordningen-CPR, artikel 66-2, kan konstansen af ydeevne anvendes til ydeevnedeklarationen-DoP) : 0749-CPD BC1-240-0066-07/0279-001 | | |
| 9 | Deklareret ydeevne | | |
| | Væsentlige egenskaber | AVCP Systemer | Ydeevne |
| | | | Harmoniserede tekniske specifikationer |
| | GK1: Mekanisk modstandsdygtighed og stabilitet: ikke gyldige. | | |
| | GK2: Brandsikring: | | |
| | Reaktion på brand: | 1 | A1. |
| | Brandmodstandsevne: | 1 | Denne karakteristika afhænger af den testede konstruktion Byggevarens ydeevne, i hver af de testede konstruktioner, er påvist, og forudsat af producenten iht. tilsigtet anvendelse pkt. 3.1 i denne ydeevnedeklaration-DoP. Ydeevneklasser er etableret og erklæret i klassifikationsdokumenter i overensstemmelse med den gældende del af EN 13501. |
| | | | ETAG 018-4:2004 |
| | GK3: Hygiejne, sundhed og miljø: | | |
| | Vandimpermeabilitet: | - | NPD (ingen ydeevne fastlagt). |
| | Afgivelse af farlige stoffer: | - | Deklaration. |
| | | | ETAG 018-4:2004 |

| | | | |
|--|---|---|-----------------|
| Afgivelse af formaldehyd: | - | Indeholder ikke komponenter med formaldehyd. | |
| GK4: Sikkerhed og adgangsforhold ved anvendelsen: | | | |
| Bøjningsstyrke: | 1 | Bøjningsstyrke ≥ 3 MPa ⁽¹⁾ . | ETAG 018-4:2004 |
| Dimensionel stabilitet: | 1 | Dimensionel stabilt. | |
| Modstandsevne mod stød og ikke-centreret last.: | - | NPD (ingen ydeevne fastlagt). | |
| GK5: Beskyttelse mod støj: | | | |
| Lydabsorberende evne: | - | NPD (ingen ydeevne fastlagt). | ETAG 018-4:2004 |
| GK6: Energibesparelser og varmeisolering: | | | |
| Varmeledningsevne: | - | NPD (ingen ydeevne fastlagt). | ETAG 018-4:2004 |
| Dampdiffusionsmodstand (transmission koefficient): | - | NPD (ingen ydeevne fastlagt). | |
| Holdbarhed: | | | |
| Modstandsevne mod nedbrydning fra vand: | - | NPD (ingen ydeevne fastlagt). | ETAG 018-4:2004 |
| Modstandsevne mod gennemblødt/tør: | - | NPD (ingen ydeevne fastlagt). | |
| Modstandsevne mod fryse/tø: | - | NPD (ingen ydeevne fastlagt). | |
| Modstandsevne mod varme/regn: | - | NPD (ingen ydeevne fastlagt). | |
| Generel holdbarhedsvurdering: | | Produktets ydeevner modsvarer en levetid på mindst 25 år for tilsigtet anvendelse Z ₂ (indvendig). | |
| ⁽¹⁾ 95% sikkerhed. | | | |

Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9.

Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Læseren af dette dokument finder den seneste udgave af denne Ydeevneerklæring-DoP på "www.promat-ce.eu".

Sikkerhedsdatablad for PROMATECT[®]-200 er tilgængelig på anmodning.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Navn: S. Van Haute
 Stilling: Technical Director, Promat Research and Technology Center N.V.

Tisselt, 1. Juli 2013.

Underskrift: