

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen: **AVRETNINGSPLATE**
2. Produktidentifikasjon: Se produktetikett
3. Produktets tiltenkte bruksområde: Varmeisolasjon for bygninger for bruk som er underlagt regler angående reaksjon på brann.
4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten: ROCKWOOL A/S, Hovedgaden 501, DK-2640 Hedehusene
5. System, eller systemer for bedømming og fortløpende kontroll av produktets egenskaper (AVCP): System 1
6. Notifisert organ: Dancert, Gregersensvej 4, DK-2630 Taastrup. Sertifisering iht. system 1 og utstedt sertifikat nr. 1073-CPD-137
7. Deklarert yteeve iht. harmonisert standard EN 13162:2012

| Vesentlige egenskaper | Ytelsesevne | Enhet | Deklarert yteeve |
|--|---|--|--|
| Reaksjon på brann | 4.2.6 Reaksjon på brann | Euroklasse | A2/s1/d0 |
| Emisjon av farlige stoffer | 4.3.13 Emisjon av farlige stoffer | - | NPD ^{*)} |
| Akustisk absorpsjonsindeks | 4.3.11 Lydabsorpsjon | - | NPD |
| Støytransmisjon indeks (for gulv) | 4.3.9 Dynamisk stivhet, s' 4.3.10.2 Tykkelse, d_L 4.3.10.4 Sammentrykning, c | MN/m ³ mm mm | NPD NPD NPD |
| Direkte luftbåren lydisolasjonsindeks | 4.3.12 Luftstrømsmotstand, AF_r | kPa·s/m ² | NPD |
| Kontinuerlig glødebrann | 4.3.15 Kontinuerlig glødebrann | - | NPD |
| Termisk motstand | 4.2.1 Termisk motstand, R_D 4.2.1 Varmeledningsevne, λ_D 4.2.3 Tykkelsesklasse, T | m ² K/W W/m K Klasse | se produktets etikett 0,037 (20-20) mm: T3 |
| Dimensjonsstabilitet | 4.3.2 Dimensjonsstabilitet, $DS(70,90)$ | % | Lengde, bredde (± 1) Tykkelse (- 1) |
| Vannabsorpsjon | 4.3.7.1 Korttidsvannabsorpsjon, W_p 4.3.7.2 Langtidsvannabsorpsjon, W_{lp} | kg/m ² kg/m ² | NPD NPD |
| Vanndamppermeabilitet | 4.3.8 Dampdiffusjon | - | MU1 |
| Kompresjonsstyrke | 4.3.3 Kompresjonsspenning eller trykkspenning, $CS(10)$ 4.3.5 Punktlast, $PL(5)$ | kPa N | 30 250 |
| Varighet av brannbestandighet mot varme, reaksjon mot brann, værpåvirkning, aldring/forringelse: | 4.2.7.2 Reaksjon på brann ^{a) b)} | Euroklasse | NPD |
| Varighet av varmebestandighet mot varme, værpåvirkning, aldring/forringelse: | 4.2.7.3 Termisk motstand, $R^{c)}$ 4.2.7.3 Varmeledningsevne, $\lambda^{c)}$ 4.2.7.1 Aldringstegn, $d^{d)}$ | m ² K/W W/m K mm | NPD NPD NPD |
| Delaminering | 4.3.4 Trekkstyrke vinkelrett på overflaten, TR | kPa | NPD |

a) Ingen endring i reaksjon på brannegenskaper for mineralullsprodukter. b) Mineralulls brannegenskaper forringes ikke med tiden. Den europeiske klassifikasjon av produktet relaterer seg til det organiske innhold som ikke forandres over tid. c) Mineralullsprodukters termiske egenskaper endres ikke med tiden; erfaringer har vist at fiberstrukturen er stabil og produktets porøsitet inneholder ikke annet enn atmosfærisk luft. d) Til dimensjonsmessig stabilitet kun tykkelse.

*) NPD = ingen yteeve fastlagt (No Performance Determined)

8. Yteeven for produkt anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarete yteeven i punkt 7. Denne ytelseserklæring utstedes på eneansvar av den fabrikant som er anført i punkt 4.

Underskrevet for og på vegne av produsenten av:

Teknisk direktør Klaus Hovmøller



Hedehusene, 12. oktober 2015