## Conlit® Coated Batts

Conlit® Coated Batts är en formfast isoleringsskiva med ett vitt värmesvällande ytskikt på båda sidorna för brandtätning av genomföringar i brandcellsbegränsande konstruktioner. Conlit Coated Batts är en brandsäker stenullsskiva för brandtätning av större öppningar i brandklassade väggar och bjälklag. Skivan kan enkelt målas i en annan färg.



## Produktbeskrivning

Conlit Coated Batts används som brandtätningar för större genomföringar i brandcellsbegränsade konstruktioner. Genomföringarna kan förslutas antingen med 2x50mm eller 1x60mm.Lösningarna ställer krav på att instruktioner för maximalt avstånd från kanalöppning till vägg följs. Alla fogar runt kanalen längs väggen och däckkonstruktionen tätas med brandfogmassa Conlit seal 800. Conlit Coated Batts kan också användas för att försluta en öppning utan genomföringar och uppnår då ett brandmotstånd på 2 timmar, samtidigt som det ger utmärkt akustisk prestanda och förhindrar luftläckage och bibehåller byggnadens energistatus. Med Conlit Coated Batts uppnås brandklass EI60. Conlit Coated Batts är inte avsedd för att användas som bärande tätningar.

## Kvalitetssäkring

ROCKWOOL A/S har ett kvalitetsledningssystem som är certifierat enligt DS/EN ISO 9001. ROCKWOOL A/S är medlem i VIF (Dansk sammanslutning av tillverkare av värmeisoleringsmaterial). ROCKWOOL produkter är CE-certifierade. ROCKWOOL A/S är anslutet till byggleveransklausulen för byggmaterial i Danmark. ROCKWOOL Byggprodukter är kontinuerligt under utveckling och de tekniska specifikationerna för produkterna anges med reservation för ändringar.

## Tekniska egenskaper

| | | |
|---|---|---|
| **Värmekonduktivitet** | $\lambda_D$ (W/m·K) | 0.040 |
| **Brandklass** | | European Reaction to Fire Classification of A1 - non-combustible as defined in BS EN 13501:1 |
| **Specifik värmekapacitet (EN ISO 10456)** | $C_p$ (J/kg·K) | 1030 |
| **Ångdiffusion** | μ | 1 |

## Godkännande

| | |
|---|---|
| **Produktstandard** | EAD 350454-00-1104:September 2017 |
| **Prestandadeklaration** | DOP-Conlit Coated Batts |
| **Intyg nr. (n/a)** | 2531-CPR-CXO10379 |
| **Anmält certifieringsorgan** | DBI Certification (2531) |

## Sortiment

| Artikel nr. | Densitet (ca.) (ρ ≈) | Längd | Bredd | Tjocklek | Försäljningsenhet | m²/paket | m²/pall | st/paket | st/pall | paket/pall |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | kg/m³ | mm | mm | mm | | m² | m² | | | |
| 326136 | 169 | 1200 | 600 | 50 | Paket | 0,72 | | 1 | | |
| 326137 | 180 | 1200 | 600 | 60 | Paket | 0,72 | | 1 | | |
| 326485 | 169 | 1200 | 600 | 50 | Pall | 0,72 | 34,56 | 1 | 48 | 48 |
| 326677 | 180 | 1200 | 600 | 60 | Pall | 0,72 | 28,8 | 1 | 40 | 40 |