


|   |  |                                       |
|---|--|---------------------------------------|
| <b>0. Produkt gældende for virksomhed</b>   | RC <input checked="" type="checkbox"/>   | RBR <input type="checkbox"/>          |
| <b>1. Varetype</b>  | Mammutblok<br>45 x 100 x 50 cm <div style="text-align: right;">  </div>   |                                       |
| <b>2. Tilsigtet anvendelse</b>  | RC Mammutblok opmures i forbandt med mørtel. Blokkene har en grovkornet og åben overflade. De kan anvendes til f.eks. fundamenter og kælderydervægge.  |                                       |
| <b>3. Fabrikantens navn</b>   | RC Beton A/S<br>Bjerrevej 80,<br>8840 Rødkærsbro, Danmark<br>Telefon: +86 65 80 55<br>rc-beton.dk  |                                       |
| <b>4. Kontrol</b>   | Der henvises til resultaterne fra den løbende kontrol. Prøvningerne i forbindelse med kontrollen udføres på eget laboratorium og overvåges løbende af Dancert.<br><br>Blokkene har ved 7 HD opnået styrkekravet.<br><br>Produktet kontrolleres i henhold til DS/EN 771-3:2011+A1:2015 Forskrifter for byggesten til murværk - Del 3: Betonbyggesten (tunge og lette tilslag) |                                       |
| <b>5. Mærkninger</b>  | Mærkningen indeholder fabriksnummer, trekant identifikation, produktionsdato og evt. klasser/koder.  |                                       |
| <b>Egenskab</b>   | <b>Basismål</b>  | <b>Tolerancer/krav</b>                |
| Længde (mm)   | 999  | -5 / +3                               |
| Bredde (mm)   | 449/ 2x119   | -5 / +3                               |
| Højde (mm)  | 500  | -5 / +3                               |
| Bruttotørdensitet   | 800 kg/m <sup>3</sup>  | ± 80 kg / m <sup>3</sup>              |
| Middeltrykstyrke  |  | 5 MPa                                 |
| Vanddampgennemtrængelighed  |  | 5/15                                  |
| Forskydningsstyrke  |  | 0,15 MPa                              |
| Brændbarhed Vange   |  | Euroklasse A1                         |
| Brændbarhed EPS   |  | NPD (tidligere klasse F)              |
| Varmeledningsevne Vange   |  | 0,22 W/mK                             |
| Varmeledningsevne EPS   |  | 0,031 W/mK                            |
| Frost/tø  |  | Må ikke være ubeskyttet               |
| Fugtbevægelse, vandoptagelse, termisk bestandighed, farlige stoffer, vedhæftningsstyrke, varmeegenskaber er NPD |  |                                       |
| Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:   |  | <b>CE – mærkning</b>                  |
| Hans Otte, Kvalitetskoordinator<br>Aars, den 03-02-2020   |  | Fremgår af følgeseddel ved leverancen |