

# KERABIT JUURISUOJAKERMI (rotskyddsmembran)



**Nordic Waterproofing Oy**  
Puistokatu 25-27, 08150 Lojo, Finland  
**17**  
001.CPR.16020



Flexibla tätskikt - Förstärkta bitumenbaserade tätskikt för tak EN 13707: 2014

| Produktbeskrivning |  |
|--------------------|--|
| Andvändning        | Membran mot genomgång av rötter<br>Motstånd mot genomgång av rötter testat enligt EN 13948 (FLL- procedur) |
| Fastsättningsmetod | Fästning utförs med svetsning samt vid behov med mekanisk infästning                                       |
| Stomme             | Polyesterfilt  |
| Asfalt             | SBS- elastomerasfalt   |
| Ovansida           | Sand   |
| Undersida          | SBS- svetsasfalt och svetsfolie  |

| Egenskap          | Metod     | Enhet            | Nominell värde | min   | max   |
|-------------------|-----------|------------------|----------------|-------|-------|
| Längd             | EN 1848-1 | m                | 10             | -     | -     |
| Bredd             | EN 1848-1 | m                | 1              | 0,995 | 1,005 |
| Nominell ytvikt   | EN 1849-1 | g/m <sup>2</sup> | 4000           | 3800  | -     |
| Nominell tjocklek | EN 1849-1 | mm               | 3,3            | 3,1   | 3,7   |
| Rakhet            | EN 1848-1 | mm / m           | uppfyller      |       | 20/10 |
| Synliga fel       | EN 1850-1 | -                | inga fel       |       |       |

Prestandadeklaration Nr 001.CPR.16020

Förfarande för bedömning och kontinuitetskontroll av prestanda (AVCP- klass) 2+

Intyg av fabriken egen tillverkningskontroll 0809-CPR-1030

| Brand egenskap         | Metod                  | Klassificering | Brandklass             |  |  |
|------------------------|------------------------|----------------|------------------------|--|--|
| Reaktion mot brand     | EN ISO 11925-2         | EN 13501-1     | NPD                    |  |  |
| Utvändig brandpåverkan | ENV 1187 <sup>1)</sup> | EN 13501-5     | B <sub>ROOF</sub> (t2) |  |  |

| Egenskap                                   | Metod        | Enhet    | Nominell värde | min | max |
|--|--------------|----------|----------------|-----|-----|
| Vattentäthet                               | EN 1928 B    | kPa      | håller         | 300 | -   |
| Draghållfasthet                            | EN 12311-1   |          |                |     |     |
| - längdriktning                            |              | N/ 50 mm | 750            | 600 | 900 |
| - tvärriktning                             | N/ 50 mm     |          | 550            | 400 | 700 |
| Töjning                                    | EN 12311-1   |          |                |     |     |
| - längdriktning                            |              | %        | 40             | 25  | 55  |
| - tvärriktning                             |              | %        | 40             | 25  | 55  |
| Rivhållfasthet för spik                    | EN 12310-1   |          |                |     |     |
| - längdriktning                            |              | N        | 250            | 150 | 350 |
| - tvärriktning                             | N            |          | 300            | 150 | 450 |
| Motstånd mot statisk belastning            | EN 12370 A   | kg       | 20             | 15  |     |
| Slagmotstånd                               | EN 12691     | mm       | 1000           | 800 |     |
| Böjlighet vid låg temperatur               | EN 1109      |          |                |     |     |
| - yta                                      |              | °C       | -20            | -20 |     |
| - botten                                   |              | °C       | -20            | -10 |     |
| Böjlighet vid låg temperatur efter åldring | EN 1296/1109 |          |                |     |     |
| - yta                                      |              | °C       | -15            | -10 |     |
| - botten                                   |              | °C       | -10            | 0   |     |
| Värmebeständighet                          | EN 1110      | °C       | 80             | 80  |     |
| Värmebeständighet efter åldring            | EN 1296/1110 | °C       | 80             | 80  |     |
| Dimensionstabilitet                        | EN 1107-2    | %        | 0,3            |     | 0,6 |
| Motstånd mot genomgång av rötter           | EN 13948     | -        | uppfyller      |     |     |

Farliga ämnen<sup>2)</sup> Inga farliga ämnen

NPD = no performance determined, ingen egenskap har fastställts  
 1)Se produktdokument  
 2) innehåller ej asbest eller stenkoltjära V1 6/17