



## BauderTEC KSO SN natuurechte grijze leislag

### Productdatablad

|               |  |  |  |
|---------------|--|--|--|
| Toepassing    | <b>Koudzelfklevende elastomeerbitumen toplaag met activeerbare overlap</b> |  |  |
| Oppervlak     | boven  | <b>Natuurechte grijze leislag</b>                                      |  |
|               | onder  | <b>Release folie, koudzelfklevende bitumen en activeerbare overlap</b> |  |
| Inlage        | <b>Glasweefselversterkte glasvlies inlage</b>                              |  |  |
| Artikelnummer | <b>1618 2000</b>   |  |  |

| Eigenschappen                        | Testmethode   | Eenheid | Eis/grenswaarde                   |
|--------------------------------------|---------------|---------|-----------------------------------|
| Lengte                               | EN 1848-1     | m       | 5,0                               |
| Breedte                              | EN 1848-1     | m       | 1,0                               |
| Dikte                                | EN 1849-1     | mm      | 4                                 |
| Koudebuigsterkte                     | EN 1109       | °C      | ≤ -30                             |
| Warmteweerstand                      | EN 1110       | °C      | ≥ +100                            |
| Maximale trekkracht                  | EN 12311-1    | N/50 mm | lengte: ≥ 1000      dwars: ≥ 1000 |
| Maximale elasticiteit                | EN 12311-1    | %       | lengte: ≥ 2      dwars: ≥ 2       |
| Rechtheid                            | EN 1848-1     | mm/10 m | ≤ 20                              |
| Waterdichtheid methode B             | EN 1928       | -       | Voldoet                           |
| Brandgedrag                          | EN ISO11925-2 | -       | Klasse E conform DIN EN 13501-1   |
| Brandgedrag bij een brand van buiten | CEN/TS 1187   | -       | B <sub>roof</sub> (t1)*           |
| Zichtbare gebreken                   | EN 1850-1     | -       | geen zichtbare gebreken           |
| Pelsterkte                           | EN 12316-1    | N/50 mm | NPD                               |
| Pelsterkte van de overlap            | EN 12317-1    | N/50 mm | NPD                               |
| Weerstand tegen dynamische belasting | EN 12691      | mm      | NPD                               |
| Weerstand tegen statische belasting  | EN 12730      | kg      | NPD                               |
| Dimensionele stabiliteit             | EN 1107-1     | %       | NPD                               |
| Kunstmatige veroudering EN 1296      | EN 1109       | °C      | NPD                               |
|                                      | EN 1110       | °C      |                                   |

NPD = No Performance Declared (geen prestatie vastgelegd)

\* In een systeem getest

De bepaling van de procedure bij brand van buitenaf is een systeemtest, die beïnvloed kan worden door systeemcomponenten die niet vervaardigd of gedistribueerd zijn door Bauder GmbH & Co. KG, daarom kan een prestatie voor het individuele product niet worden gespecificeerd.

De opgegeven waarden zijn statistisch bepaald en kunnen toleranties hebben.



Markeringsnummer – Plaats certificering: 1724

Certificeringsnummer WPK: 021101 / 021201

(06)

EN 13707 / 13969



## BauderTEC KSO SN natuurechte grijze leislag

### Productdatablad

|               |       |  |
|---------------|-------|--|
| Toepassing    |       | <b>Koudzelfklevende elastomeerbitumen toplaag met activeerbare overlap</b> |
| Oppervlak     | boven | <b>Natuurechte grijze leislag</b>  |
|               | onder | <b>Release folie, koudzelfklevende bitumen en activeerbare overlap</b>     |
| Inlage        |       | <b>Glasweefselversterkte glasvlies inlage</b>                              |
| Artikelnummer |       | <b>1618 2000</b>   |

**Productomschrijving** Koudzelfklevende elastomeerbitumen met een glasweefsel versterkte glasvlies inlage.

**Toepassingsmogelijkheden** Een koudzelfklevende toplaag voor platte of licht hellende daken in meerlaagse zelfklevende dakbedekkingssystemen. Uitermate geschikt bij brandgevaarlijke onderconstructies of brandgevaarlijke omgevingen. Geschikt voor zowel het dakvlak als detailleringen.

**Verwerkingsvoorschriften** BauderTEC KSO SN is een koudzelfklevende toplaag met leislag aan de bovenzijde, aan de onderzijde voorzien van zelfklevende bitumen, afgewerkt met een release folie. Na het wegtrekken van de release folie volledig op de ondergrond te verkleven. BauderTEC KSO SN wordt met een langsoverlap van minimaal 80 mm en een dwarsoverlap van minimaal 120 mm verwerkt. Randen en dwarsoverlappen altijd verspringend aanbrengen. De overlappen van BauderTEC KSO SN met een brander of een föhn aan elkaar lassen. Een bitumenrups moet zichtbaar zijn.

**Opslag** De rollen op de pallets 's zomers tegen hoge temperaturen beschermen. Folie aan de onderkant van de dakbanen niet blootstellen aan zonlicht. 's Winters de rollen pas dan verwerken als de rollen een temperatuur hebben van minimaal  $\geq 10^{\circ}\text{C}$ . Maximale opslagtijd 9 maanden.

**Verwijdering** Bitumenafval kan met industrieel afval verwijderd worden (Europese Afvalcatalogus EWC Nummer 170302 „Asphalt-teerfrei“).

