

## Klassifikationsoplysninger

|   |  | <b>KLASSE ML – MIDDELLAV</b> |
|---|--|------------------------------|
| Produkt navn                                  | Veltitech 120  |                              |
| Sælger  | MONIER A/S<br>Tlf. 96 31 61 00<br>Fax 96 31 61 01<br>tag@monier.com<br>www.monier.dk |                              |
| Producent                                     | Monier Roofing Components GmbH & Co.   |                              |
| Land  | Tyskland   |                              |
| Undertagstype                                 | Banevare   | ●                            |
|   | Banevare på ventileret, fast underlag  |                              |
|   | Pladevare  |                              |
|   | Diffusionstæt  | ●                            |
|   | Diffusionsåbent  |                              |
| Materiale                                     | PP-fleece med PP-coating   |                              |
| <b>Materialeegenskaber - banevarer</b>        |  |                              |
|   | Trækstyrke på langs/tværs [N/50mm]   | 230/200                      |
|   | Brudforlængelse på langs/tværs [%]   | 60/60                        |
|   | Rivstyrke på langs/tværs [N]   | 150/150                      |
|   | Fleksibilitet ved lav temperatur [°C]  | < -20                        |
|   | Fladevægt [g/m <sup>2</sup> ]  | 120                          |
|   | Vanddampdiffusionsmodstand [GPa·s·m <sup>2</sup> /kg]                                | 80                           |
| <b>Materialeegenskaber - pladevarer</b>       |  |                              |
|   | Brudmoment på langs [Nm/m]   | -                            |
|   | Længdeændring ved fugtændring fra 30-90% RF [%]                                      | -                            |
|   | Tykkelsesændring ved vandlagring i 24 timer [%]                                      | -                            |
|   | Bøjningsstivhed på langs [kNm <sup>2</sup> /m]                                       | -                            |
|   | Vanddampdiffusionsmodstand [GPa·s·m <sup>2</sup> /kg]                                | -                            |
| <b>Anvendelsesbegrænsninger</b>               |  |                              |
|   | Taghældning, mindste [°]   | 15                           |
| Uegnet til flg. tagdækningsmaterialer:        | Bitumen, faldede metalplader   |                              |
| Eksponeringsperiode, maksimal [mdr]           | 4  |                              |
| Kompatibilitet i forhold til andre materialer | Producenten anbefaler brug af egne tilbehørsprodukter                                |                              |
| <b>Bygbarhed</b>                              |  |                              |
|   | Identifikation af materialet   | God                          |
|   | Detailøsninger   | God                          |
|   | Opbevaring og montering  | God                          |
|   | Reparation   | God                          |
| Bemærkninger                                  | Producenten anbefaler brug af egne reparationsprodukter                              |                              |
| <b>Montering</b>                              |  |                              |
|   | Er materialet ens på begge sider?  | Nej                          |
|   | Kan materialet oplægges parallelt med spær?  | Ja                           |
|   | Kan materialet oplægges vinkelret på spær?   | Ja                           |
|   | Er materialet angiveligt uden risiko for blafring?                                   | Nej                          |
|   | - hvis Nej: Foreskrives afhjælpning af blafring?                                     | Ja                           |
|   | Er materialet MK-godkendt som trædesikkert underlag?                                 | Nej                          |
|   | Er materialet faldsikkert underlag?  | Nej                          |
|   | Er der begrænsninger i opbevaringsmuligheder   | Ja                           |
|   | Montering i fugtigt vejr?  | Ja                           |
|   | Montering i frostvejr?   | Ja                           |
|   | Tilbyder leverandøren teknisk service ved personlig henvendelse?                     | Ja                           |
|   | Samlet vurdering af opbevaring og montering  | God                          |
| Bemærkninger                                  | -  |                              |
| <b>Reparation</b>                             |  |                              |
|   | Reparation af hul / mindre flænge / revne  | Ja                           |
|   | Større flænge / revner   | Ja                           |
|   | Svigt i samling  | Ja                           |
|   | Samlet vurdering af reparation   | God                          |
| Bemærkninger                                  | -  |                              |