

# Certificaat van behandeling

*Certificate of treatment*

*Prüfzeugnis der Behandlung*



Classificatie van het brandgedrag volgens NEN-EN 13501-1

Fire classification according to BS-EN 13501-1

Klassifizierung des Brandverhaltens nach DIN-EN 13501-1

Opdrachtgever / Client / Auftraggeber:

Layhgo Shop B.V.

Binderskampweg 28

6545CB Nijmegen

Nederland

Testmateriaal: Decor flanel / Podium flanel met een gewicht van 75 g/m<sup>2</sup> tot 320 g/m<sup>2</sup>

Test object: Decorative fabrics / Stage fabrics with a weight of 75 g/m<sup>2</sup> to 320 g/m<sup>2</sup>

Prüfmaterial: Dekogewebe / Bühnengewebe mit einer Grammatur von 75 g/m<sup>2</sup> bis 320 g/m<sup>2</sup>

Basis materiaal: 100% katoen

Material base: 100% cotton

Materialbasis: 100% Baumwolle

Dikte: (0,3 – 1,6) mm

Thickness: (0,3 – 1,6) mm

Dicke: (0,3 – 1,6) mm

Het product “Decor flanel / Podium flanel met een gewicht van 75 g/m<sup>2</sup> tot 320 g/m<sup>2</sup>” is in relatie tot brandgedrag geclassificeerd als:

The product “Decorative fabrics / Stage fabrics with a weight of 75 g/m<sup>2</sup> to 320 g/m<sup>2</sup>” in relation with the fire behaviour is classified:  
Das Produkt Dekogewebe / Bühnengewebe mit einer Grammmatur von 75 g/m<sup>2</sup> bis 320 g/m<sup>2</sup> wird nach seinem Brandverhalten wie folgt klassifiziert:

| Vuurgedrag /<br>Fire behaviour / Brandverhaltens |   | Rookontwikkeling /<br>Smoke production / Rauchentwicklung |   | Brandende druppels /<br>Burning droplets /<br>Brennendes Abtropfen |
|--|---|---|---|--|
| <b>C</b>   | - | <b>s1</b>   | , | <b>d0</b>  |

Classificatie van brandgedrag: C – s1, d0

Classification of fire behaviour: C – s1, d0

Klassifizierung des Brandverhaltens: C – s1, d0

## **Vuurgedrag / Fire behaviour / Brandverhaltens**

– Euro-Brandklasse / Euro fire class / Euro Feuerklasse: C

– Vlamoverslag 100 kW na 10 minuten / Flame transfer 100 kW after 10 minutes / Flammendurchsatz 100 kW nach 10 Minuten

## **Rookontwikkeling / Smoke production / Rauchentwicklung**

– S1

– Geringe rookproductie / Low smoke production / Geringe Rauchentwicklung

## **Brandende druppels / Burning droplets / Brennendes Abtropfen**

– d0

– Geen productie van brandende druppels / No production of burning droplets / Keine Brennendes Abtropfen

## **Informatie / Information / Hinweise**

Wanneer het flanel gebruikt wordt in combinatie met andere bouwmaterialen, in het bijzonder andere ondergronden en bevestigingsmaterialen, zal dat de prestaties waarschijnlijk negatief beïnvloeden, waardoor de gegeven classificatie C – s1, d0 niet langer geldig is. Brandprestaties in combinatie met andere materialen moeten afzonderlijk worden getest en geclassificeerd.

Used in connection with other materials, especially other substrates/backings, air gaps/voids, types of fixation, joints, thickness- or density ranges, its performance is likely to influence this negative, that the given classification C – s1, d0 will be no longer valid. Fire performance in connection with other materials is to be tested and classified separately.

In Verbindung mit anderen Baustoffen, insbesondere Dammstoffen/anderen Untergründen, mit anderen Abständen, Befestigungen, Fugenausbildungen/Verbindungen, kann das Brandverhalten so ungünstig beeinflusst werden, dass die Klassifizierung C – s1, d0 nicht mehr geht. Das Brandverhalten in Verbindung mit anderen Baustoffen ist gesondert nachzuweisen.

Wanneer het flanel in aanraking is geweest met verf of coatings, moet het brandgedrag apart getest en geclassificeerd worden. Wanneer het flanel in aanraking is geweest met vochtigheid, kan dat het brandgedrag negatief beïnvloeden waardoor de brandclassificatie komt te vervallen.

If the product is furnished with any additional sort of paint or coatings, its fire performance is to be tested and classified separately. If the product is furnished with any humidity, its performance is likely to influence this negatively, so that the given classification is no longer valid.

Wann das Bauprodukt mit Farbe oder Beschichtungen in Berührung gekommen ist, muss das Brandverhalten separat geprüft und klassifiziert werden. Wann das Bauprodukt mit Feuchtigkeit in Berührung gekommen ist, kann das Brandverhalten so ungünstig beeinflusst werden, dass die Klassifizierung nicht mehr gilt.

Het classificatierapport is opgemaakt in het Nederlands, Engels en Duits. In geval van twijfel, is het Nederlandse woord geldig.

The classification report is issued in Dutch, English and German. In case of doubt, the Dutch word is valid.

Der Klassifizierungsbericht wurde im Niederländisch, Englisch und Deutsch erstellt. In Zweifelsfällen ist der Niederländische Wortlaut massgeblich.