

## Technische Spezifikationen

| <u>Prüfung</u>                                             | <u>Prüfnorm</u>                  | <u>Eigenschaften</u>                                                         |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <u>Formaldehydemission</u>                                 | EN 717-1                         | E1 < 0,05 ppm                                                                |
| <u>Fleckenunempfindlichkeit der Nutzschicht</u>            | EN 438-2                         | Gruppe 1+2: Grad 5<br>Gruppe 3: Grad 4                                       |
| <u>Lichtechtheit</u>                                       | EN ISO 105-B02<br>EN ISO 105-A02 | Blauwollskala, nicht schlechter als 6<br>Graumaßstab, nicht schlechter als 4 |
| <u>Brandverhalten</u>                                      | EN 13501-1                       | schwer entflammbar, mindestens B <sub>fl</sub> -s1                           |
| <u>Höhenunterschiede zwischen zusammengefügt Elementen</u> | EN 17539                         | Durchschnitt: ≤ 0,10 mm<br>max: ≤ 0,15 mm                                    |
| <u>Kantengeradheit</u>                                     | EN 17539                         | ≤ 0,3 mm/m                                                                   |
| <u>Fugenöffnungen zwischen zusammengefügt Elementen</u>    | EN 17539                         | Durchschnitt: ≤ 0,15 mm<br>max: ≤ 0,20 mm                                    |
| <u>Resteindruck</u>                                        | EN ISO 24343-1                   | ≤ 0,1mm                                                                      |
| <u>Mikrokratzbeständigkeit</u>                             | EN 16094                         | ≤ MSR - A1                                                                   |
| <u>Beständigkeit gegen Abrieb</u>                          | ISO 24338                        | AC3, ≥ 5.000 Zyklen                                                          |
| <u>Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung</u>               | EN 13329, Anh. H                 | ≥ 1.800 mm                                                                   |
| <u>Rutschhemmung</u>                                       | EN 51130                         | R10 (WS)                                                                     |
| <u>Gleitreibung</u>                                        | EN 13893                         | DS                                                                           |
| <u>Dimensionsstabilität</u>                                | EN ISO 23999                     | ≤ 0,15 %                                                                     |
| <u>Dickenquellung</u>                                      | ISO 24336                        | ≤ 0,05 %                                                                     |
| <u>Stuhlrollenfestigkeit</u>                               | ISO 4918                         | 10.000 Zyklen                                                                |
| <u>Nutzungsklasse</u>                                      | EN ISO 10874                     | 31                                                                           |
| <u>Wärmedurchlasswiderstand</u>                            | EN 12667                         | 0,0375 (m²K)/W                                                               |
| <u>Trittschallverbesserung (Home Plus)</u>                 | EN ISO 10140-3                   | Δ Lw = 19dB                                                                  |



## Produkteigenschaften

-  pflegeleicht & widerstandsfähig
-  weitgehend zigaretteglutfest
-  strapazierfähig & druckfest
-  fleckenunempfindlich
-  lichtunempfindlich und wirken auch nach Jahren noch brillant
-  abriebbeständig
-  schwer entflammbar
-  gehkomfortabel
-  für die Verlegung auf Fußbodenheizung bestens geeignet
-  E1 hauptsächlich aus natürlichen Rohstoffen gefertigt

## Produktdaten

|                 |                                  |
|-----------------|----------------------------------|
| <b>Home</b>     |                                  |
| <b>Struktur</b> | Wood Struktur (WS)               |
| <b>Paneel</b>   | 1200 x 200 x 3,2 mm              |
| <b>Karton</b>   | 12 Paneele = 2,88 m²             |
| <b>Palette</b>  | 138,24 m² = 960 kg<br>48 Kartons |

|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| <b>Home Plus (3,2+1)</b> |                                  |
| <b>Struktur</b>          | Wood Struktur (WS)               |
| <b>Paneel</b>            | 1200 x 200 x 4,2 mm              |
| <b>Karton</b>            | 12 Paneele = 2,88 m²             |
| <b>Palette</b>           | 138,24 m² = 960 kg<br>48 Kartons |

## Besondere Eigenschaften

-  Microfuge
-  100% recycelbar