

| <b>BESCHREIBUNG / DESCRIPTION</b>                              |   |                      |  |
|--|---|----------------------|--|
| Gesamtdicke / Total thickness                                  | EN ISO 24346  | mm                   | 4.0  |
| Unterschicht / Backing   | -   | -                    | Jutegewebe / Jute fabric   |
| Gesamtgewicht / Weight   | EN ISO 23997  | g/m <sup>2</sup>     | 4700   |
| Rollenbreite / Width of sheet                                  | EN ISO 24341  | cm                   | 200  |
| Rollenlänge / Length of sheet                                  | EN ISO 24341  | m                    | ca. 28   |
| Material Inhalt / Material content                             | 98% natürliche Rohstoffe (biobasiert & mineralisch), von denen 83% schnell nachwachsend sind, bis zu 32% Recyclingmaterial, 100% recyclebar,<br>98% natural materials (bio-based & mineral), among which 83% rapidly renewable, recycled content up to 32%, 100% recyclable |                      |  |
| <b>KLASSIFIZIERUNG / CLASSIFICATION</b>                        |   |                      |  |
| Produkt-Norm / Norm Product specification                      | -   | -                    | DIN EN 14904<br>DIN V 18032-2  |
| Europäische Klassifizierung / European classification          | EN ISO 10874  | Klasse / class       | 23/34/43   |
| Brandverhalten / Fire rating *                                 | EN 13501-1  | Klasse / class       | Cfl-s1   |
| Gleitreibungsbeiwert / Dynamic friction coefficient            | DIN V 18032-2   | -                    | 0.4 $\mu$ - 0.6 $\mu$<br>erfüllt / ok  |
| Reibung / Sliding Coefficient                                  | EN 13036-4  | -                    | 80 - 110<br>erfüllt / ok   |
| Trittschallverbesserungsmaß / Impact sound insulation          | EN ISO 717-2  | dB                   | 8  |
| <b>TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN / PERFORMANCES</b>                 |   |                      |  |
| Resteindruck / Residual indentation                            | EN ISO 24343-1  | mm                   | $\leq 0.2$<br>erfüllt / ok   |
| Eindruckbeständigkeit-Druckfestigkeit / Indentation Resistance | EN 1516   | mm                   | $\leq 0.5$<br>erfüllt / ok   |
| Rutsicherheit / Slip resistance                                | EN 16165 App B<br>(DIN 51130)   | Klasse / class       | R10  |
| Farbechtheit / Colour fastness                                 | EN ISO 105 - B02  | Grad / degree        | $\geq 6$   |
| Lichtreflexionsgrad / Light reflection                         | DIN 5036-3  | -                    | $\rho \geq 0.20$ erfüllt<br>(ausgenommen Farbe 1013, 1024, 1059, 1073, 1081)<br>$\rho \geq 0.20$ ok<br>(except colours 1013, 1024, 1059, 1073, 1081) |
| Begehaufladung / Static electrical propensity                  | EN 1815   | kV                   | $\leq 2$   |
| Stuhlrolleneignung / Castor chair test (Type W)                | ISO 4918  | -                    | erfüllt / ok   |
| Wärmedurchlasswiderstand / Thermal resistance                  | EN 12667  | (m <sup>2</sup> K)/W | 0.023  |
| Wärmeleitfähigkeit / Thermal conductivity                      | EN ISO 10456  | W/(mK)               | 0.17   |
| Chemikalienbeständigkeit / Chemical products resistance **     | EN ISO 26987  | Klasse / class       | Exzellent / Excellent  |

| TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN / PERFORMANCES  |                           |                   |   |
|--|---------------------------|-------------------|---|
| Schlag- und Stoßfestigkeit / Impact Resistance   | EN 1517                   | N/m               | ≥ 8<br>erfüllt / ok   |
| Abriebwiderstand / Abrasive wear resistance  | EN ISO 5470-1             | mg                | ≤ 1000<br>erfüllt / ok  |
| Glanzgrad / Gloss Level  | EN ISO 2813               | -                 | ≤ 30<br>erfüllt / ok  |
| Oberflächenvergütung / Surface Treatment   |                           | -                 | Neocare™  |
| Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus) nach 5 Std. / Anti-viral activity (Human coronavirus) after 5 h *** | ISO 21702                 | -                 | > 98.65 % viruzide Aktivität / virucidal activity                 |
| Antibakterielle Aktivität / Anti-bacterial activity (E. coli – S. aureus – MRSA)***                            | EN ISO 22196 (JIS Z 2801) | -                 | > 99,99% wachstumshemmend nach 24 Std / inhibits growth after 24h |
| Qualität der Raumluft ( TVOC nach 28 Tage) / Indoor air quality ( TVOC after 28 days)                          | EN 16516                  | µg/m <sup>3</sup> | < 50  |
| KREISLAUFWIRTSCHAFT / CIRCULAR ECONOMY   |                           |                   |   |
| Zertifizierung / Certification   | Cradle to Cradle          | -                 | Silver  |
| ZERTIFIKATE UND LABELS / CERTIFICATES AND LABELS   |                           |                   |   |
|  |                           |                   |   |
| CE KENNZEICHNUNG / CE MARKING  |                           |                   |   |
|  | EN 14904<br>AC:2023       |                   |   |

\* Verklebt gemäß Zertifikat / Glued according to certificate.

DOP-Nummern erhalten Sie bei Ihrer lokalen Niederlassung / DOP numbers available from your local branch.

\*\* Beständig gegen nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung  
Resistant to non-colouring alcohol alcohol-based sanitizers, domestic chemicals and diluted acid and alkaline solutions for short terms

\*\*\* Die Umsetzung einer effektiven Reinigungsmethode ist der beste Schutz gegen Infektionen  
The implementation of an effective cleaning method is the best defence against infection



Je nach Lichteinwirkung kann sich die Produktfarbe durch den natürlichen Oxidationsprozess von Linoleum verändern. Dieser Vorgang ist reversibel. Wir empfehlen, die Muster mehrere Stunden dem direkten Sonnenlicht auszusetzen, um eine definitive Farbauswahl zu treffen.

Depending on light exposure, the product colour can vary, due to linoleum natural oxidation process. This process is reversible. We recommend that the samples be exposed to sunlight for several hours prior to making a final colour choice.