

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Qualität   Quality   Qualité:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>ESSENTIAL 1036 SL SONIC</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Konstruktion   Construction   Description:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1/10" Getuftete Schlinge, tuftgemustert<br>1/10" Tufted loop, tuft patterned<br>1/10" Bouclé tufté, tufté á dessin                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Zusatzeignungen/ Additional properties/ Autres propriétés:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Polnutschicht   Pile material   Composition de la fibre:<br>Beschichtung   Backing   Dossier:<br>Grundmaterial   Carrier material   Composition du support:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 100 % PA 6<br>CoaTEX Sonic Schwerbeschichtung, Bitumen- und PVC-frei<br>CoaTEX Sonic heavy duty backing, free of bitumen and PVCs<br>Enduction plombante Sonic CoaTEX, sans bitume ni PVC<br>100 % PES                                                                                                                                                                   |
| Gesamtgewicht/ Total weight/ Poids total:<br>Poleinsatzgewicht/ Pile weight/ Poids de velours:<br>Polnutschichtgewicht/ Weight of pile material/ Poids du velours utile:<br>Poldicke/ Pile thickness/ Epaisseur du velours :<br>Gesamtdicke/ Total thickness/ Epaisseur totale:<br>Noppenzahl/ Number of tufts/ Nombre de points:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ca. 3700 g/m <sup>2</sup><br>ca. 465 g/m <sup>2</sup><br>ca. 330 g/m <sup>2</sup><br>ca. 2,6 mm<br>ca. 7,7 mm<br>ca. 2686 dm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                |
| Trittschallschutz/ Impact noise insulation/ Isolation acoustique<br>Schallabsorptionsgrad/ Sound absorption/ Absorption phonique<br>Wärmedurchlasswiderstand/ Thermal resis./ Résist. Thermique<br>Brandverhalten/ Fire rating/ Comportement au feu<br>Brandklasse/ Fire class/ Classement feu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DIN EN ISO 10140 $\Delta L_w = 29 \text{ dB}$<br>DIN EN ISO 354 Hz: 125 250 500 1000 2000 4000<br>$\alpha_w$ : 0,25 $\alpha_s$ : 0,04 0,02 0,16 0,39 0,47 0,62<br>DIN ISO 8302:1991<br>$1/\lambda = \leq 0,17 \text{ m}^2 \text{ K/W}$<br>DIN EN 13501-1<br>B <sub>n</sub> -s1 unverklebt oder verklebt<br>unglued or glued<br>non-collé ou collé                        |
| max. Aufladung/ max. static resistance/ Charge électrique max.<br>Durchgangswiderstand/ Vertical resistance/ Résistance transversale<br>Oberflächenwiderstand/ Surface resistance/ Résistance surfacique<br>Wasserechtheit/ Water fastness/ Comportement à l'eau<br>Farbveränderung/ Colour-changes/ Modification de la couleur<br>Lichtechtheit/ Light fastness/ Comportement à la lumière<br>Reibechtheit/ Rubbing fastness/ Comportement au frottement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | DIN EN 1815 Bl.2 $\leq 2,0 \text{ KV}$<br>DIN ISO/ DIS 10965Bl.1R <sub>DT</sub> $\leq 10^{10} \Omega$<br>DIN ISO/ DIS 10965Bl.1R <sub>GT</sub> $\leq 10^{10} \Omega$<br>DIN EN ISO 105-E01 mind. Note/ N./ min.note 4<br>DIN EN ISO 105-E01 mind. Note/ N./ min.note 4<br>DIN EN ISO 105-B02 mind. Note/ N./ min.note 5<br>DIN EN ISO 105-X12 mind. Note/ N./ min.note 4 |
| <div> <div>  <p>18<br/>Vorwerk &amp; Co. Teppichwerke<br/>GmbH &amp; Co. KG<br/>Kuhlmannstraße 11<br/>D - 31785 Hameln<br/>SL/SL Sonic<br/>EN 1307<br/>DOP: 1062#12+13/527+528<br/> <br/>           EN 14041:2004/AC:2006<br/>1658<br/>Textile floor covering to be used within a building</p> </div> <div>  <p>GREEN LABEL<br/>+PLUS<br/>Indoor Air Quality<br/>Carpet Testing Program<br/>carpet-trug.org</p> </div> <div> <p>Alle Artikel der Vorwerk-Teppichwerke, die mit dem green label plus Zertifikat ausgezeichnet sind, entsprechen den LEED Kriterien des US Green Building Council.</p> <p>Each product from Vorwerk-Carpet who received the the green label plus certificate comply with the LEED criteria from the US Green Building Council.</p> <p>Tous les produits Vorwerk moquette qui sont marqués du certificat green label plus, répondent aux critères LEED d'US Green Building Council.</p> </div> <div>  <p>Schadstoffgeprüft<br/>Feststoffbindung<br/>Tested for harmful substances<br/>Binding fine dust<br/>life balance<br/>Für Allergiker empfohlen<br/>Recommended for people with allergies</p> </div> <div>  <p>ENVIRONMENT • CARPETS TESTED FOR A BETTER LIVING ENVIRONMENT<br/>GUT</p> </div> <div>  <p>ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR<br/>A+ A B C</p> </div> <div>  <p>DGNB<br/>Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen<br/>German Sustainable Building Council</p> </div> </div> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p>Dieser Artikel ist für die Verlegung auf Unterböden mit Warmwasserfußbodenheizung bei vollflächiger Verklebung mit wärmealterungsbeständigen Dispersionsklebern geeignet. Um Maßänderungen zu vermeiden, empfehlen wir eine feste Verlegung (Verkleben mit Dispersionsklebern). Verlegeempfehlung: Siehe aktuelle Pflege- und Verlegeempfehlung. Im Zuge ständiger Weiterentwicklung und Qualitätsverbesserung ist die Änderung technischer Daten vorbehalten. Aktuelle Datenblätter finden Sie unter <a href="http://www.vorwerk-teppich.de">www.vorwerk-teppich.de</a>.<br/>           This article is suitable for fitting on subfloors with hot water floor heating system if glued all-over with heat ageing resistant dispersion glue. To avoid dimensional changes, we recommend firm fitting (glueing with dispersion glue). Laying recommendation: please refer to the current Maintenance- and Laying recommendation. In the course of constant development and product improvement we reserve theright to adapt our technical details accordingly. Latest data sheets are available at <a href="http://www.vorwerk-carpet.com">www.vorwerk-carpet.com</a>.<br/>           Cet article convient à la pose sur sols chauffants à eau chaude pour une pose intégralement collée avec de la colle dispersion résistante à la chaleur et au processus de vieillissement. Pour éviter des rétrécissements nous recommandons une pose fixe (coller avec colles dispersion). Conseils de pose: voir conseils de pose et d'entretien. Nos produits sont constamment soumis à des perfectionnements. En raison des améliorations apportées à nos produits, nos fiches techniques sont susceptibles d'être modifiées. Vous trouvez les fiches techniques actuelles sous <a href="http://www.vorwerk-moquettes.com">www.vorwerk-moquettes.com</a></p>                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



**VORWERK & CO. TEPPICHWERKE GMBH & CO. KG**  
 Kuhlmannstraße 11  
 31785 Hameln  
[www.vorwerk-teppich.de](http://www.vorwerk-teppich.de)

DOKUMENTENVERMERK | Erstellt von: QM | Erstellungsdatum: 07.06.2018 | Änderungsdatum: 29.08.2018