

Qualitäts-Zertifikat

zu den Prüfberichten Nr.: OS-723-2005 und OS-725-2005

OSBE Parkett, NL-5628 CJ Eindhoven

**Stab-Mehrschichtparkett, lackiert
Elastilon-Produkt „tilo-elasto-fix/Elastilon-Lock“
(Abmessung 900 x 90 x 10 mm)**

Qualitäts-/Prüfmerkmal	Ergebnis
Praxis-Versuchsdurchführungen hinsichtlich	
Anwendungstechnik	keine anwendungstechnischen Problemstellungen
Prüfung der Wechselklimabeständigkeit	sehr gute Arretierung und optimales Formänderungsverhalten bei Wechselklimabeaufschlagungen (gleichwertige Ergebnisse hinsichtlich vollflächig geklebten oder schwimmend verlegten Parkettfußbodenaufbauten, günstigere/bessere Werte hinsichtlich der Längsfugenparameter)
Bestimmung der Scherfestigkeit	die Festigkeit hinsichtlich Arretierung/Zusammenhalt der Nut-/Federverbindung ist höher im Vergleich zu Click-Verbindungen
Bestimmung des Wärmedurchlasswiderstandes gem. DIN EN 12 664	der Anforderungswert der Fußbodenheizungseignung hinsichtlich des Wärmedurchlasswiderstandes von $R < 015 \text{ (m}^2 \text{ KW)}$ wurde erreicht



PRÜFINSTITUT FÜR BAU- UND FUSSBODENTECHNIK
(in Zusammenarbeit mit dem eph Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie GmbH, Dresden)

Koblenz, August 2005

Der Sachverständige: Siegfried Heuer