

Certificat de qualité

pour les rapports d'essais n°: OS-723-2005 et OS-725-2005

OSBE Parkett, NL-5628 CJ Eindhoven

Parquet à l'anglaise à couches multiples vernies
Produit Elastilon «tilo-elasto-fix/Elastilon-Lock»
(dimensions: 900 x 90 x 10 mm)

Caractéristiques de qualité / d'essai

Essais réalisés en pratique en ce
qui concerne

la technique d'application

Essai de résistance aux variations
climatiques

Définition de la résistance au
cisaillement

Définition de la résistance au passage
de la chaleur selon DIN EN 12 664

Résultats

Pas de problèmes techniques d'application

Très bonne fixation et comportement optimal à la déformation en cas de variations climatiques (résultats équivalents avec parquet collé sur toute la surface ou flottant, meilleures valeurs en ce qui concerne les paramètres des joints en longueur)

La résistance en ce qui concerne la fixation/cohésion de l'assemblage à rainure et languette est supérieure par rapport aux assemblages «click»

La valeur exigée pour la résistance au passage de chaleur dans le cas du chauffage au sol de $R < 015 (m^2 KW)$ a été atteinte.



**INSTITUT D'ESSAIS
TECHNOLOGIES DE CONSTRUCTION ET DES SOLS**
(en collaboration avec la société eph Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie GmbH, Dresde)

Coblence, août 2005

Expertise : Siegfried Heuer