

## Bois massif à entures multiples / KVH®

sans traitement de protection

<b>1. Code d'identification unique du type de produit</b>	Bois massif de structure à entures multiples (KVH/BMA)
<b>2. Usage</b>	bâtiments et ponts
<b>3. Fabricant</b>	Holz Schmidt GmbH Zum Flugplatz 8 35091 Cölbe/Schönstadt
<b>4. Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances</b>	Système 1
<b>5. Norme harmonisée</b>	EN 15497:2014
<b>Organisme notifié</b>	MPA Stuttgart (n°. 0672)
<b>6. Performances déclarées</b>	
<b>Caractéristiques principales</b>	<b>Performance</b>
<b>Propriétés mécaniques</b> en tant que module d'élasticité résistance à la flexibilité résistance à la compression résistance à la traction résistance au cisaillement	propriétés mécaniques selon la norme EN 338 pour KVH C24
<b>Données géométriques</b>	Largeur 45mm - 120 mm Epaisseur 60mm - 220mm Longueur jusqu'à 13,50m les dimensions respectives du produit peuvent être obtenues à partir des documents d'accompagnement
<b>Force d'adhérence</b>	
résistance d'adhérence des joints à entures multiples comme résistance à la flexion du bois	24 N/mm <sup>2</sup>
<b>Durabilité de la force adhésive</b> comme	
type de bois colle	douglas (Pseudotsuga menziesii) PUR Typ-I, EN 15425 I-70-GP-0,3-w
<b>Durabilité contre l'invasion biologique</b> en tant que Durabilité contre les champignons destructeurs du bois selon la norme EN 350-2	Classe de durabilité (WPCA) : 4-5
<b>Résistance au feu</b> Données géométriques taux de combustion en tant que densité caractéristique essence de bois	v. "données géométriques"  densité apparente caractéristique bois de construction douglas (Pseudotsuga menziesii)
<b>Comportement au feu</b>	D-s2, d0 selon EN 15497:2014, tableau 2
<b>Emission de formaldéhyde</b>	E1
<b>Autre rejet de substances dangereuses</b>	NPD

Les performances du produit ci-dessus correspondent aux performances déclarées. Le fabricant susmentionné est seul responsable de l'établissement de la déclaration de performance conformément au règlement (UE) n° 305/2011

Cölbe/Schönstadt, 24.08.2022

Josef Haas, chef de l'entreprise