

**DE LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. / EN DECLARATION OF PERFORMANCE No. /  
FR DÉCLARATION DES PERFORMANCES n° / NL PRESTATIEVERKLARING nr. / PL DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI  
UŻYTKOWYCH nr / CS PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. / ES DECLARACIÓN DE PRESTACIONES n.º /  
IT DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n.**

**03-0008-03**

1. **DE** Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / **EN** Unique identification code of the product-type / **STEICO LVL R**  
**FR** Code d'identification unique du produit type / **NL** Unieke identificatiecode van het producttype /  
**PL** Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu / **CS** Jedinečný identifikační kód typu výrobku /  
**ES** Código de identificación única del producto tipo / **IT** Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
- 
2. **DE** Verwendungszweck / **EN** Intended use / **FR** Usage prévu / **NL** Beoogd gebruik / **DE** Furnierschichtholz für tragende Zwecke /  
**PL** Zamierzone zastosowanie / **CS** Zamýšlené použití / **ES** Usos previstos / **IT** Usi previsti: **EN** Structural laminated veneer lumber / **FR** Placage stratifié à employer dans les structures /  
**NL** Gelamineerd fineerhout voor structurele toepassingen / **PL** Fornir klejony warstwowo do zastosowań konstrukcyjnych / **CS** Lepená lamelová dýha pro konstrukční účely / **ES** Madera microlaminada encolada para uso estructural / **IT** Legno microlamellare a strati sovrapposti per usi strutturali
- 
3. **DE** Hersteller / **EN** Manufacturer / **FR** Fabricant / **NL** Fabrikant / **PL** Producent / **CS** Výrobce / **STEICO SE**  
**ES** Fabricante / **IT** Fabricante: **EN** Otto-Lilienthal-Ring 30  
D-85622 Feldkirchen, Germany  
info@steico.com
- 
4. **DE** System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit / **EN** System of AVCP / **System 1**  
**FR** Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances / **NL** Het systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid / **PL** System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych / **CS** Systém POSV / **ES** Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP) / **IT** Sistemi di VVCP:
- 
5. **DE** Harmonisierte Norm / **EN** Harmonised standard / **FR** Norme harmonisée / **NL** Geharmoniseerde norm / **EN** 14374:2004  
/ **PL** Norma zharmonizowana / **CS** Harmonizovaná norma / **ES** Norma armonizada / **IT** Norma armonizzata:
- 
- DE** Notifizierte Stelle / **EN** Notified body / **FR** Organisme notifié / **NL** Aangemelde instantie / **Die Materialprüfungsanstalt der Universität Stuttgart**  
**PL** Jednostka notyfikowana / **CS** Oznámený subjekt / **ES** Organismos notificados / **IT** Organismi notificati: **MPA Stuttgart – Otto-Graf-Institut**  
0672
- 
6. **DE** Erklärte Leistung / **EN** Declared performance / **FR** Performance déclarée / **NL** Aangegeven prestatie / **PL** Deklarowane właściwości użytkowe /  
**CS** Deklarovaná vlastnosti / **ES** Prestaciones declaradas / **IT** Prestazione dichiarata:

Tab. <sup>(1)</sup> 1

<b>DE</b> Wesentliche Merkmale / <b>EN</b> Essential characteristics / <b>FR</b> Caractéristiques essentielles / <b>NL</b> Essentiële kenmerken / <b>PL</b> Zasadnicze charakterystyki / <b>CS</b> Základní charakteristiky / <b>ES</b> Características esenciales / <b>IT</b> Caratteristiche essenziali	Symbol <sup>(2)</sup>	Unit <sup>(3)</sup>	STEICO LVL R	HTS <sup>(4)</sup>
<b>DE</b> Biegefestigkeit / <b>EN</b> Bending strength / <b>FR</b> Résistance à la flexion / <b>NL</b> Buigsterkte / <b>PL</b> Wytrzymałość na zginanie / <b>CS</b> Pevnost v ohybu / <b>ES</b> Resistencia a la flexión / <b>IT</b> Resistenza a flessione				EN 14374:2004
<b>DE</b> Hochkant, parallel zur Faserrichtung (Höhe 300mm) / <b>EN</b> Edgewise, parallel to grain (depth 300 mm) / <b>FR</b> A chant, parallèle au fil du bois (hauteur de référence 300mm) / <b>NL</b> Op de kant, evenwijdig aan de vezelrichting (hoogte 300 mm) / <b>PL</b> Równoległe do włókien przy ułożeniu na sztorc (wysokość 300mm) / <b>CS</b> V rovině desky, rovnoběžně s vlákny (výška 300 mm) / <b>ES</b> De canto, paralelamente a las fibras (altura 300mm) / <b>IT</b> Parallelamente alle fibre nell'assetto verticale (altezza 300mm)	$f_{m,0,edge,k}$	N/mm <sup>2</sup>	44	
<b>DE</b> Streuungsparameter / <b>EN</b> Size effect parameter / <b>FR</b> Paramètre d'effet de dimension / <b>NL</b> Afmetingseffectparameter / <b>PL</b> Parametr wielkości efektu / <b>CS</b> Parametr rozptylu / <b>ES</b> Parámetro de efecto de dimensiones / <b>IT</b> Indice di dispersione	s	-	0,15	

<p><b>DE</b> Hochkant, rechtwinklig zur Faserrichtung (Höhe 300mm) /<b>EN</b> Edgewise, perpendicular to grain (depth 300 mm) /<b>FR</b> A chant, perpendiculaire au fil du bois (hauteur de référence 300mm) /<b>NL</b> Op de kant, haaks op de vezelrichting (hoogte 300 mm) /<b>PL</b> Prostopadle do włókien przy ułożeniu na sztorc (wysokość 300mm) /<b>CS</b> V rovině desky, kolmo k vláknům ( výška 300 mm) /<b>ES</b> De canto, perpendicularmente a las fibras (altura 300 mm) /<b>IT</b> Perpendicolarmente alle fibre nell'assetamento verticale (altezza 300mm)</p>	$f_{m,90,edge,k}$	N/mm <sup>2</sup>	NPD <sup>(5)</sup>	EN 14374:2004	
<p><b>DE</b> Flachkant, parallel zur Faserrichtung /<b>EN</b> Flatwise, parallel to grain /<b>FR</b> A plat, parallèle au fil du bois /<b>NL</b> Plat, evenwijdig aan de vezelrichting /<b>PL</b> Równoległe do włókien przy ułożeniu na płasko /<b>CS</b> Kolmo na rovinu desky, rovnoběžně s vláknymi /<b>ES</b> Paralelamente a las fibras puestas en plano /<b>IT</b> Parallelamente alle fibre nell'assetamento orizzontale</p>	$f_{m,0,flat,k}$	N/mm <sup>2</sup>	50		
<p><b>DE</b> Flachkant, rechtwinklig zur Faserrichtung /<b>EN</b> Flatwise, perpendicular to grain /<b>FR</b> A plat, perpendiculaire au fil du bois /<b>NL</b> Plat, haaks op de vezelrichting /<b>PL</b> Prostopadle do włókien przy ułożeniu na płasko /<b>CS</b> Kolmo na rovinu desky, kolmo k vláknům /<b>ES</b> Perpendicularmente a las fibras puestas en plano /<b>IT</b> Perpendicolarmente alle fibre nell'assetamento orizzontale</p>	$f_{m,90,flat,k}$	N/mm <sup>2</sup>	NPD <sup>(5)</sup>		
<b>DE</b> Zugfestigkeit / <b>EN</b> Tensile strength / <b>FR</b> Résistance à la traction / <b>NL</b> Treksterkte / <b>PL</b> Wytrzymałość na rozciąganie / <b>CS</b> Pevnost v tahu / <b>ES</b> Resistencia a la tracción / <b>IT</b> Resistenza alla trazione					
<p><b>DE</b> Parallel zur Faserrichtung (Länge 3000 mm) /<b>EN</b> Parallel to grain (length 3000 mm) /<b>FR</b> Parallèle au fil du bois (longueur 3000 mm) /<b>NL</b> Evenwijdig aan de vezelrichting (lengte 3000 mm) /<b>PL</b> Równoległe do włókien (długość 3000mm) /<b>CS</b> Rovnoběžně s vláknymi (délka 3000mm) /<b>ES</b> Paralelamente a las fibras (longitud 3000 mm) /<b>IT</b> Parallelamente alle fibre (lunghezza 3000mm)</p>	$f_{t,0,k}$	N/mm <sup>2</sup>	36		
<p><b>DE</b> Hochkant, rechtwinklig zur Faserrichtung /<b>EN</b> Edgewise, perpendicular to grain /<b>FR</b> A chant, perpendiculaire au fil du bois /<b>NL</b> Op de kant, haaks op de vezelrichting /<b>PL</b> Prostopadle do włókien przy ułożeniu na sztorc /<b>CS</b> V rovině desky, kolmo k vláknům /<b>ES</b> De canto, perpendicularmente a las fibras /<b>IT</b> Perpendicolarmente alle fibre nell'assetamento verticale</p>	$f_{t,90,edge,k}$	N/mm <sup>2</sup>	0,9		
<b>DE</b> Druckfestigkeit / <b>EN</b> Compressive strength / <b>FR</b> Résistance à la compression / <b>NL</b> Druksterkte / <b>PL</b> Wytrzymałość na ściskanie / <b>CS</b> Pevnost v tlaku / <b>ES</b> Resistencia a la compresión / <b>IT</b> Resistenza a compressione					
<p><b>DE</b> Parallel zur Faserrichtung /<b>EN</b> Parallel to grain /<b>FR</b> Parallèle au fil du bois /<b>NL</b> Evenwijdig aan de vezelrichting /<b>PL</b> Równoległe do włókien /<b>CS</b> Ve směru vláken /<b>ES</b> Paralelamente a las fibras /<b>IT</b> Parallelamente alle fibre</p>	$f_{c,0,k}$	N/mm <sup>2</sup>	40		
<p><b>DE</b> Hochkant, rechtwinklig zur Faserrichtung /<b>EN</b> Edgewise, perpendicular to grain /<b>FR</b> A chant, perpendiculaire au fil du bois /<b>NL</b> Op de kant, haaks op de vezelrichting /<b>PL</b> Prostopadle do włókien przy ułożeniu na sztorc /<b>CS</b> V rovině desky, kolmo k vláknům /<b>ES</b> De canto, perpendicularmente a las fibras /<b>IT</b> Perpendicolarmente alle fibre nell'assetamento verticale</p>	$f_{c,90,edge,k}$	N/mm <sup>2</sup>	7,5		
<p><b>DE</b> Flachkant, rechtwinklig zur Faserrichtung /<b>EN</b> Flatwise, perpendicular to grain /<b>FR</b> A plat, perpendiculaire au fil du bois /<b>NL</b> Plat, haaks op de vezelrichting /<b>PL</b> Prostopadle do włókien przy ułożeniu na płasko /<b>CS</b> Kolmo na rovinu desky, kolmo k vláknům /<b>ES</b> Perpendicularmente a las fibras puestas en plano /<b>IT</b> Perpendicolarmente alle fibre nell'assetamento orizzontale</p>	$f_{c,90,flat,k}$	N/mm <sup>2</sup>	3,6		
<b>DE</b> Schubfestigkeit / <b>EN</b> Shear strength / <b>FR</b> Résistance en cisaillement / <b>NL</b> Schuifsterkte / <b>PL</b> Wytrzymałość na ścinanie / <b>CS</b> Pevnost ve smyku / <b>ES</b> Resistencia a la cizalladura / <b>IT</b> Resistenza al taglio					
<p><b>DE</b> Hochkant, parallel zur Faserrichtung /<b>EN</b> Edgewise, parallel to grain /<b>FR</b> A chant, parallèle au fil du bois /<b>NL</b> Op de kant, evenwijdig aan de vezelrichting /<b>PL</b> Równoległe do włókien przy ułożeniu na sztorc /<b>CS</b> V rovině desky, rovnoběžně s vláknymi /<b>ES</b> De canto, paralelamente a las fibras /<b>IT</b> Parallelamente alle fibre nell'assetamento verticale</p>	$f_{v,0,edge,k}$	N/mm <sup>2</sup>	4,6		
<p><b>DE</b> Hochkant, rechtwinklig zur Faserrichtung /<b>EN</b> Edgewise, perpendicular to grain /<b>FR</b> A chant, perpendiculaire au fil du bois /<b>NL</b> Op de kant, haaks op de vezelrichting /<b>PL</b> Prostopadle do włókien przy ułożeniu na sztorc /<b>CS</b> V rovině desky, kolmo k vláknům /<b>ES</b> De canto, perpendicularmente a las fibras /<b>IT</b> Perpendicolarmente alle fibre nell'assetamento verticale</p>	$f_{v,90,edge,k}$	N/mm <sup>2</sup>	NPD <sup>(5)</sup>		
<p><b>DE</b> Flachkant, parallel zur Faserrichtung /<b>EN</b> Flatwise, parallel to grain /<b>FR</b> A plat, parallèle au fil du bois /<b>NL</b> Plat, evenwijdig aan de vezelrichting /<b>PL</b> Równoległe do włókien przy ułożeniu na płasko /<b>CS</b> Kolmo na rovinu desky, rovnoběžně s vláknymi /<b>ES</b> Paralelamente a las fibras puestas en plano /<b>IT</b> Parallelamente alle fibre nell'assetamento orizzontale</p>	$f_{v,0,flat,k}$	N/mm <sup>2</sup>	2,6		
<p><b>DE</b> Flachkant, rechtwinklig zur Faserrichtung /<b>EN</b> Flatwise, perpendicular to grain /<b>FR</b> A plat, perpendiculaire au fil du bois /<b>NL</b> Plat, haaks op de vezelrichting /<b>PL</b> Prostopadle do włókien przy ułożeniu na płasko /<b>CS</b> Kolmo na rovinu desky, kolmo k vláknům /<b>ES</b> Perpendicularmente a las fibras puestas en plano /<b>IT</b> Perpendicolarmente alle fibre nell'assetamento orizzontale</p>	$f_{v,90,flat,k}$	N/mm <sup>2</sup>	NPD <sup>(5)</sup>		

<b>DE</b> Elastizitätsmodul / <b>EN</b> Modulus of elasticity / <b>FR</b> Module d'élasticité / <b>NL</b> Elasticiteitsmodulus / <b>PL</b> Moduł elastyczności / <b>CS</b> Modul pružnosti / <b>ES</b> Módulo de elasticidad / <b>IT</b> Modulo di elasticità			
<b>DE</b> Parallel zur Faserrichtung / <b>EN</b> Parallel to grain / <b>FR</b> Parallèle au fil du bois / <b>NL</b> Evenwijdig aan de vezelrichting / <b>PL</b> Równoległe do włókien / <b>CS</b> Ve směru vláken / <b>ES</b> Paralelamente a las fibras / <b>IT</b> Parallelemente alle fibre	$E_{0,mean}$	N/mm <sup>2</sup>	14000
<b>DE</b> Parallel zur Faserrichtung / <b>EN</b> Parallel to grain / <b>FR</b> Parallèle au fil du bois / <b>NL</b> Evenwijdig aan de vezelrichting / <b>PL</b> Równoległe do włókien / <b>CS</b> Ve směru vláken / <b>ES</b> Paralelamente a las fibras / <b>IT</b> Parallelemente alle fibre	$E_{0,k}$	N/mm <sup>2</sup>	12000
<b>DE</b> Hochkant, rechtwinklig zur Faserrichtung / <b>EN</b> Edgewise, perpendicular to grain / <b>FR</b> A chant, perpendiculaire au fil du bois / <b>NL</b> Op de kant, haaks op de vezelrichting / <b>PL</b> Prostopadle do włókien przy ułożeniu na sztorc / <b>CS</b> V rovině desky, kolmo k vláknům / <b>ES</b> De canto, perpendicularmente a las fibras / <b>IT</b> Perpendicolarmente alle fibre nell'assetamento verticale	$E_{c,90,edge,mean}$	N/mm <sup>2</sup>	430
<b>DE</b> Hochkant, rechtwinklig zur Faserrichtung / <b>EN</b> Edgewise, perpendicular to grain / <b>FR</b> A chant, perpendiculaire au fil du bois / <b>NL</b> Op de kant, haaks op de vezelrichting / <b>PL</b> Prostopadle do włókien przy ułożeniu na sztorc / <b>CS</b> V rovině desky, kolmo k vláknům / <b>ES</b> De canto, perpendicularmente a las fibras / <b>IT</b> Perpendicolarmente alle fibre nell'assetamento verticale	$E_{c,90,edge,k}$	N/mm <sup>2</sup>	350
<b>DE</b> Flachkant, rechtwinklig zur Faserrichtung / <b>EN</b> Flatwise, perpendicular to grain / <b>FR</b> A plat, perpendiculaire au fil du bois / <b>NL</b> Plat, haaks op de vezelrichting / <b>PL</b> Prostopadle do włókien przy ułożeniu na płasko / <b>CS</b> Kolmo na rovinu desky, kolmo k vláknům / <b>ES</b> Perpendicularmente a las fibras puestas en plano / <b>IT</b> Perpendicolarmente alle fibre nell'assetamento orizzontale	$E_{90,flat,mean}$	N/mm <sup>2</sup>	NPD <sup>(5)</sup>
<b>DE</b> Flachkant, rechtwinklig zur Faserrichtung / <b>EN</b> Flatwise, perpendicular to grain / <b>FR</b> A plat, perpendiculaire au fil du bois / <b>NL</b> Plat, haaks op de vezelrichting / <b>PL</b> Prostopadle do włókien przy ułożeniu na płasko / <b>CS</b> Kolmo na rovinu desky, kolmo k vláknům / <b>ES</b> Perpendicularmente a las fibras puestas en plano / <b>IT</b> Perpendicolarmente alle fibre nell'assetamento orizzontale	$E_{90,flat,k}$	N/mm <sup>2</sup>	NPD <sup>(5)</sup>
<b>DE</b> Schubmodul / <b>EN</b> Shear modulus / <b>FR</b> Module de cisaillement / <b>NL</b> Afschuifmodulus / <b>PL</b> Współczynnik sprężystości poprzecznej / <b>CS</b> Modul pružnosti ve smyku / <b>ES</b> Módulo de cizalladura / <b>IT</b> Coefficiente di elasticità trasversale			
<b>DE</b> Hochkant, parallel zur Faserrichtung / <b>EN</b> Edgewise, parallel to grain / <b>FR</b> A chant, parallèle au fil du bois / <b>NL</b> Op de kant, evenwijdig aan de vezelrichting / <b>PL</b> Równoległe do włókien przy ułożeniu na sztorc / <b>CS</b> V rovině desky, rovnoběžně s vláknymi / <b>ES</b> De canto, paralelamente a las fibras / <b>IT</b> Parallelemente alle fibre nell'assetamento verticale	$G_{0,edge,mean}$	N/mm <sup>2</sup>	600
<b>DE</b> Hochkant, parallel zur Faserrichtung / <b>EN</b> Edgewise, parallel to grain / <b>FR</b> A chant, parallèle au fil du bois / <b>NL</b> Op de kant, evenwijdig aan de vezelrichting / <b>PL</b> Równoległe do włókien przy ułożeniu na sztorc / <b>CS</b> V rovině desky, rovnoběžně s vláknymi / <b>ES</b> De canto, paralelamente a las fibras / <b>IT</b> Parallelemente alle fibre nell'assetamento verticale	$G_{0,edge,k}$	N/mm <sup>2</sup>	400
<b>DE</b> Flachkant, parallel zur Faserrichtung / <b>EN</b> Flatwise, parallel to grain / <b>FR</b> A plat, parallèle au fil du bois / <b>NL</b> Plat, evenwijdig aan de vezelrichting / <b>PL</b> Równoległe do włókien przy ułożeniu na płasko / <b>CS</b> Kolmo na rovinu desky, rovnoběžně s vláknymi / <b>ES</b> Paralelamente a las fibras puestas en plano / <b>IT</b> Parallelemente alle fibre nell'assetamento orizzontale	$G_{0,flat,mean}$	N/mm <sup>2</sup>	560
<b>DE</b> Flachkant, parallel zur Faserrichtung / <b>EN</b> Flatwise, parallel to grain / <b>FR</b> A plat, parallèle au fil du bois / <b>NL</b> Plat, evenwijdig aan de vezelrichting / <b>PL</b> Równoległe do włókien przy ułożeniu na płasko / <b>CS</b> Kolmo na rovinu desky, rovnoběžně s vláknymi / <b>ES</b> Paralelamente a las fibras puestas en plano / <b>IT</b> Parallelemente alle fibre nell'assetamento orizzontale	$G_{0,flat,k}$	N/mm <sup>2</sup>	400
<b>DE</b> Flachkant, rechtwinklig zur Faserrichtung / <b>EN</b> Flatwise, perpendicular to grain / <b>FR</b> A plat, perpendiculaire au fil du bois / <b>NL</b> Plat, haaks op de vezelrichting / <b>PL</b> Prostopadle do włókien przy ułożeniu na płasko / <b>CS</b> Kolmo na rovinu desky, kolmo k vláknům / <b>ES</b> Perpendicularmente a las fibras puestas en plano / <b>IT</b> Perpendicolarmente alle fibre nell'assetamento orizzontale	$G_{90,flat,mean}$	N/mm <sup>2</sup>	NPD <sup>(5)</sup>
<b>DE</b> Flachkant, rechtwinklig zur Faserrichtung / <b>EN</b> Flatwise, perpendicular to grain / <b>FR</b> A plat, perpendiculaire au fil du bois / <b>NL</b> Plat, haaks op de vezelrichting / <b>PL</b> Prostopadle do włókien przy ułożeniu na płasko / <b>CS</b> Kolmo na rovinu desky, kolmo k vláknům / <b>ES</b> Perpendicularmente a las fibras puestas en plano / <b>IT</b> Perpendicolarmente alle fibre nell'assetamento orizzontale	$G_{90,flat,k}$	N/mm <sup>2</sup>	NPD <sup>(5)</sup>
<b>DE</b> Rohdichte / <b>EN</b> Bulk density / <b>FR</b> Masse volumique / <b>NL</b> Densiteit / <b>PL</b> Gęstość / <b>CS</b> Objemová hmotnost / <b>ES</b> Densidad / <b>IT</b> Densità			
<b>DE</b> Mittelwert / <b>EN</b> Mean value / <b>FR</b> Valeur moyenne / <b>NL</b> Gemiddelde waarde / <b>PL</b> Wartość średnia / <b>CS</b> Deklarovaná hodnota / <b>ES</b> Valor medio / <b>IT</b> Valore medio	$\rho_{mean}$	kg/m <sup>3</sup>	550
<b>DE</b> 5%-Quantil / <b>EN</b> Fifth percentile value / <b>FR</b> Valeur au fractile 5% / <b>NL</b> Kwantiel 5% / <b>PL</b> Kwintyl 5% / <b>CS</b> 5% kvantil / <b>ES</b> Cuantil 5% / <b>IT</b> Quantile 5%	$\rho_k$	kg/m <sup>3</sup>	480

EN  
14374:2004

<b>DE</b> Qualität der Verklebung / <b>EN</b> Bonding quality / <b>FR</b> Qualité du collage / <b>NL</b> Kwaliteit van de lijmverbinding / <b>PL</b> Jakość klejenia / <b>CS</b> Kvalita lepení / <b>ES</b> Calidad del pegamento / <b>IT</b> Qualità dell'incollaggio	-	%	> 70	EN 14374:2004
<b>DE</b> Brandverhalten, Klasse / <b>EN</b> Reaction to fire, class / <b>FR</b> Réaction au feu, classe / <b>NL</b> Brandreactie, klasse / <b>PL</b> Odporność ogniowa, klasa / <b>CS</b> Reakce na oheň, třída / <b>ES</b> Reacción al fuego, clase / <b>IT</b> Reazione al fuoco, classe	-	-	D-s1,d0	
<b>DE</b> Formaldehydabgabe / <b>EN</b> Release of formaldehyde / <b>FR</b> Classe d'émission de formaldéhyde / <b>NL</b> Formaldehyde-emissie / <b>PL</b> Emisja formaldehydu / <b>CS</b> Uvolňování formaldehydu / <b>ES</b> Emisiones de formaldehído / <b>IT</b> Emissioni di sostanze pericolose	-	-	E1	
<b>DE</b> Natürliche Beständigkeit gegen biologischen Befall / <b>EN</b> Natural durability against biological attack / <b>FR</b> Durabilité naturelle contre les attaques biologiques / <b>NL</b> Natuurlijke weerstand tegen biologische aantasting / <b>PL</b> Naturalna odporność na korozję biologiczną / <b>CS</b> Přírodní odolnost proti biologickému napadení / <b>ES</b> Resistencia contra los ataques biológicos / <b>IT</b> Resistenza naturale alla corrosione biologica	-	-	4	

- (1) **DE** Tabelle /**EN** Table /**FR** Tableau /**NL** Tabel /**PL** Tabela /**CS** Tabulka /**ES** Tabla /**IT** Tabella
- (2) **DE** Symbol /**EN** Symbol /**FR** Symbole /**NL** Symbool /**PL** Symbol /**CS** Symbol /**ES** Símbolo /**IT** Simbolo
- (3) **DE** Einheit /**EN** Unit /**FR** Unité /**NL** Eenheid /**PL** Jednostka /**CS** Jednotka /**ES** Unidad /**IT** Unità
- (4) **DE** Harmonisierte technische Spezifikation /**EN** Harmonised technical specification /**FR** Spécifications techniques harmonisées /**NL** Geharmoniseerde technische specificatie /**PL** Zharmonizowana specyfikacja techniczna /**CS** Harmonizovaná technická specifikace /**ES** Especificación técnica armonizada /**IT** Specifica tecnica armonizzata
- (5) **DE** Keine Leistung bestimmt /**EN** No performance determined /**FR** Performance non déterminée /**NL** Geen prestatie bepaald /**PL** Właściwości użytkowe nieustalone /**CS** Žádná vlastnost není stanovena /**ES** Prestación no determinada /**IT** Nessuna prestazione determinata

7. **DE** Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. /**EN** The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above. /**FR** Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) n° 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus. /**NL** De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt. /**PL** Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej. /**CS** Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. /**ES** Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) n.º 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado. /**IT** La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

**DE** Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von /**EN** Signed for and on behalf of the manufacturer by /**FR** Signé pour le fabricant et en son nom par /**NL** Ondertekend voor en namens de fabrikant door /**PL** W imieniu producenta podpisal(-a) /**CS** Podepsáno za výrobce a jeho jménem /**ES** Firmado por y en nombre del fabricante por /**IT** Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Dr. Michael Makas Head of R&D and QC/QA	Feldkirchen, 08.11.2018	i.V. 
--	-------------------------	--