



# DECLARATION OF PERFORMANCES

ACCORDING TO CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (EU) 305/2011

N°: 040204

1.	<b>Unique code of the type product :</b> WKTS
2.	<b>Means of identification</b> INSULATION PLUG WKTS
3.	<b>Intended use</b> Plastic nail dowel for fixing under-plaster external thermal insulation composite systems in concrete and masonry.
4.	<b>Manufacturer :</b> ALSAFIX 114a rue principale 67240 Gries FRANCE
5.	<b>Authorized representative, if any :</b> NPD
6.	<b>System of constancy of performance :</b> 2 +
7.	<b>Purpose harmonized standards:</b> EAD 330196-01-0604 édition 10/2017 Deutsches Institut für Bautechnik - DIBt Technical Assessment Body 1488
8.	<b>Declaration of performance at an ETA :</b> ETA-13/0724 du 09/02/2023
9.	<b>Declared performance</b>

Caractéristiques essentielles	Performances													
	Support	Béton C12/15	Béton C16/20 - C50/60	Briques en terre cuite pleines MZ	Briques silico-calcaires pleines KS	Briques silico-calcaires perforées KSL	Briques en terre cuite perforées verticalement MAX	Briques terre cuite perforées verticalement Paratherm 25	Briques en terre cuite perforées verticalement HLZ	Blocs de béton léger creux HBL	Blocs en béton légers LAC	Béton cellulaire 350 kg/m3	Béton cellulaire 650 kg/m3	
Résistance caractéristique	NRk[kN]	1,20	1,50	1,50	1,50	0,90	NPD	NPD	0,75	0,75	0,90	0,60	1,20	
Distance au bord et espacement	Espacement minimal entre chevilles = 100mm						Distance minimale au bord = 100mm							
Déplacement	N[kN]/ δ[mm]	0,4/3,9	0,5/4,0	0,5/3,9	0,5/3,2	0,3/3,5	NPD	NPD	0,25/4,2	0,25/4,1	0,3/3,5	0,2/5,0	0,4/3,6	
Rigidité de la colerette	Diamètre de la rosace						60mm							
	Résistance de la colerette						4,3kN							
	Rigidité de la colerette						0,6kN/mm							
Coefficient de transmission thermique ponctuel	coefficient de transmission thermique ponctuel						0,002W/K							
	Epaisseur de l'isolant						60-320mm							

10. The performance of the product identified in point 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by

Mr. Romuald Roedel C.E.O.  
01/02/2025 in Gries

