

# H A S P E

---



23,3x120  
9"x47 1/4"



20,5x61,5  
8"x24 1/4"

**KTLC**   
C E R A M I C A

# Haspe

PORCELÁNICO ESMALTADO / GLAZED PORCELAIN TILE  
ACABADO MATE / MATT FINISH

Haspe Roble 23x120 R



9"x47¼"R 23x120 R



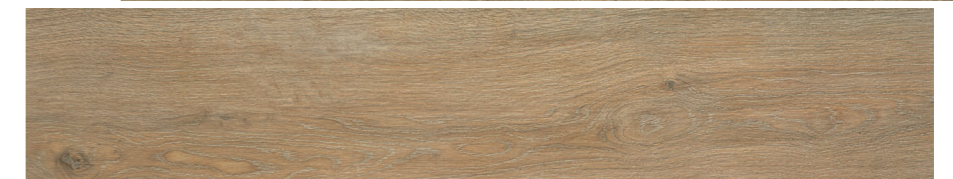
Haspe Fresno 23x120 R

G341R



Haspe Roble 23x120 R

G345R



Haspe Abedul 23x120 R

G341R



Haspe Nogal 23x120 R

G343R



# Haspe

PAVIMENTO GRES / GRES FLOOR TILE  
ACABADO S-TECH / S-TECH FINISH

8"x24¼" / 20,5x61,5



S-Tech Haspe Nogal 20,5x61,5



S-Tech Haspe Fresno 20,5x61,5 G2423



S-Tech Haspe Roble 20,5x61,5 G2423



S-Tech Haspe Abedul 20,5x61,5 G2423



S-Tech Haspe Nogal 20,5x61,5 G2423

# Technical Characteristics

## Características técnicas

DESCRIPCIÓN DEL TEST TEST DESCRIPTION		NORMA STANDARD	GRUPO BIa Porcelánico esmaltado Glazed Porcelain Tile	GRUPO BIa Gres Gres
Absorción de agua / Water absorption		UNE-EN ISO 10545-3	Ev ≤ 0,5%	3% ≤ AA ≤ 6%
Fuerza de rotura / Breaking Strength		UNE-EN ISO 10545-4	≥ 1300 N	≥ 1000 N
Resistencia a la flexión / Modulus of rupture		UNE-EN ISO 10545-4	≥ 35 N/mm <sup>2</sup>	≥ 22 N/mm <sup>2</sup>
Abrasion superficial / Surface Abrasion		UNE-EN-ISO 10545-7	A consultar según modelo Consult according to model	
Resistencia al cuarteo / Crazeing resistance		UNE-EN ISO 10545-11	Requerido Requested	-
Resistencia a la helada / Frost resistance		UNE-EN ISO 10545-12	Requerido Requested	
Resistencia química Chemical resistance	Productos domésticos y de piscina Household chemicals and swimming pool salts	UNE-EN ISO 10545-13	Mínimo clase B Minimum class B	
	Ácidos a baja concentración Low concentration of acids	UNE-EN ISO 10545-13	Mínimo clase LB Minimum class LB	
	Bases a baja concentración Low concentration of alkalis	UNE-EN ISO 10545-13	Mínimo clase LB Minimum class LB	
Resistencia a las manchas / Stain resistance		UNE-EN ISO 10545-14	Mínimo clase 3 Minimum Class 3	

## Symbology

### Simbología



## Packing List

Formato nominal	Formato de trabajo Work size	Espesor (mm)	PZAS/CJ	M2/CJ	KG/CJ	PZAS/M2	KG/M2	EUROPALET		
								CJAS/PAL	M2/PAL	KG/PAL
23x120 R	22,7x119,5 R	9,7	4	1,00	22,22	3,69	20,56	54	58,60	1.220
20,5x61,5	20,5x61,5	9,2	9	1,13	21,80	7,93	19,21	64	72,62	1.410

© Copyright KTL, S.L.U.

Reservados todos los derechos.

KTL se reserva el derecho de modificar las características de sus productos sin preaviso de ningún tipo.

Los acabados se dan a título indicativo, quedando bajo reserva los ajustes de los colores consecuencia de las técnicas de impresión. Por ello las fotografías de los productos expuestos no son contractuales.

All rights reserved.

KTL reserves the right to change the characteristics of its products without prior notice.

Information about the finishes of the goods is only provided as a guide. As a result of the printing techniques there might be differences between the colours printed in this catalogue and these of the real products. Colours shown in this catalogue are not contractual.

# KTL

C E R A M I C A

Partida Casablanca nº 6 / 12593 Moncofar, Castellón. Spain  
Phone: +34 964 584 069 / e-mail: info@ktlceramica.com / web: www.ktlceramica.com