Pavistamp Compañía
Tel: +34 902 158 743
pavistamp@pavistamp.com
www.pavistamp.com

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Conforme al Reglamento Europeo de Productos de Construcción (RPC) nº 305/2011

1. Nombre del producto: Sistema Stone Feel+Hormigón

2. Tipo de producto: Hormigón 20N/mm2 (10 cm de espesor)+4 kg de fibra de vidrio x 3 m3 +sistema Stone feel con el producto PAVISTAMP HD.

3. Uso o usos previstos: Construcción de suelos

4. Nombre y dirección del fabricante:
   Cía. Española de Hormigones Estampados, S.L.
   Pol. Ind. Catalunya Sud 14-1, 43500 – Tortosa (Tarragona) España - www.pavistamp.com

5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: Sistema 3

6. Organismo notificado: Se realiza el control de producción en fabrica (CPF) y ensayos de tipo inicial bajo el sistema 3

7. Prestaciones declaradas:

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS
Adherencia sobre hormigón	≥1.0 MPa	EN 13813:2003 (CT-C20-F5-A22)
Desgaste UNE-EN 13892-4: 18 cm3 / 50 cm2	18 cm3 / 50 cm2	
Resistencia al impacto UNE-EN 12663	IR=14,7 N.m	
Acabado pulido Avabado abujardado	Clase: 1 Clase :3	
Resistencia a la flexión Resistencia a la compresión	≥ 5 N/mm2 ≥ 20 N/mm2	

8. Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 7.
   La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

PRUEBA DE RESISTENCIA QUIMICA

(ref y método interno SM030)

Nombre del producto

DdP Sistema Stone Feel

Enero 2019

Soporte: Losa de Hormigón Mezcla: Mecanica
Aplicación: Vertido + nivelado + pulido + sellado Acondicionamiento: 5 - 35° C.
Temperatura ambiente: 20 ° C

Pavistamp Compañía
Tel: +34 902 158 743
pavistamp@pavistamp.com
www.pavistamp.com

	Cambio / Alteraciones después de la exposición					
Productos químicos (casa)	GR	24 Horas	2 días	3 días	7 días	24 días
Agua		1		1	1	
Peróxido de hidrógeno 13 vol.		1		5	-	
Acetona		1		1	1	
Etanol 96%	GR5	2-3		2-3	-	
Cafe		2		2	2	
Hipoclorito de sodio	GR13	2-3		2-3	-	
Coca-Cola		1		1	1	
Aceite de oliva		1		1	1	
Cloruro de sodio (sol.sat.)	GR12	1		1	1	
Ketchup		1		1	1	
Vino tinto		3		5	-	
Productos químicos (ácidos)						
Ácido acético sol.10%	GR9	4-5		-	-	
Ácido acético sol.20%	GR10	4-5		-	-	
Ácido cítrico sol.20%	GR10	1		3	-	
Ácido clorhídrico sol.5%	GR9	5		-	-	
Ácido clorhídrico sol.10%	GR9	5		-	-	
Ácido clorhídrico sol.37%	GR10	4-5		-	-	
Ácido fosfórico 5%	GR9	4-5		-	-	
Ácido fosfórico 10%	GR9	4-5		-	-	
Ácido fosfórico 40%	GR10	4-5		-	-	
Ácido láctico sol.10%	GR9	5		-	-	
Ácido láctico sol.20%	GR10	5		-	-	
Ácido nítrico sol.20%	GR10	4-5		-	-	
Ácido nítrico sol.50%	GR10	4-5		-	-	
Ácido sulfúrico 5%	GR9	5		-	-	
Ácido sulfúrico 10%	GR9	5		-	-	
Ácido sulfúrico 20%	GR10	5		-	-	
Amoníaco sol.5%	GR13	1		1	1	
Amoníaco sol.10%	GR13	1		1	1	
Hidróxido de Sodio sol.50%	GR11	1		1	1	
Productos Solventes						
Butilglicol	GR5a	3		-	-	
Metil-etil-cetona (MEK)	GR7	1		1	1	
DMM	GR5a	1		1	1	
Butil-diglicol acetato (BDGA)	GR7	1		1	1	
RPDE	GR7	3		-	-	
Solvesso 100	GR4	1		3	-	
White spirit 60	GR4	1		1	1	
TMP	GR5a	1		1	1	
Acetato de etilo	GR7	2		2	2	
Xileno	GR4	3		-	-	

Pavistamp Compañía
Tel: +34 902 158 743
pavistamp@pavistamp.com
www.pavistamp.com

Aceites / Lubrificación

Fuel oíl	PG4	1		1	1	
Diesel oíl	PG4	1		1	1	
Aceite motor	PG4	1		1	1	
Combustible jet-a	PG4	1		1	1	
Aceite de freno	PG4	1		1	1	
Aceite hidráulico	PG4	1		1	1	
Keroseno	PG4	1		1	1	

GR: grupo en referencia a la norma EN 13529. Grado de resistencia:

1. Sin cambios
2. Alteración cromática / neblina.
3. Ablandamiento
4. Ampollas
5. Destrucción de la película.

D/C Laboratorio interno,

NOTA
- La tasa de resistencia 2, se refiere solo al aspecto estético y superficial. No afecta los rendimientos mecánicos del producto.
- Las resistencias en casos reales suelen ser más elevadas, en particular para los disolventes: el tiempo de contacto se reduce por evaporación o limpieza.