



**SOPREMA**

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**n° WPLFR001**

1 – Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

**WPLFR001**

*Nomi commerciali:*

**ALSAN FLASHING**  
**ALSAN FLASHING JARDIN**

2 – Usi previsti:

**Resina bitume-poliuretano per risvolti verticali**

3 – Fabbricante:

**SOPREMA SAS**  
**14, rue de Saint-Nazaire – CS 60121**  
**67025 STRASBOURG cedex**  
**www.soprema.com**

4 – Mandatario:

**Non applicabile**

5 – Sistemi di VVCP:

**SISTEMA 3**

6b – Documento per la valutazione europea: **EAD n°030155-00-0402**

*Valutazione tecnica europea:*

**ETA n°08/0114**

*Organismo di valutazione tecnica:*

**Centre Scientifique et Technique  
du Bâtiment (CSTB)**

Organismi notificati:

**CSTB (Notified Body n°0679)**

**7 – Prestazioni dichiarate:**  
**ALSAN FLASHING**

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata	
Spessor minimo di uno strato	<b>1.2 mm</b>	<b>EAD n°030155-00-0402</b>	
Comportamento al fuoco esterno	<b>NPD</b>		
Classe di reazione al fuoco	<b>NPD</b>		
<b>Nuovo campione</b>			
Proprietà di trazione			
Carico a rottura massimo	<b>≥ 2.5 MPa</b>		
Allungamento a rottura	<b>≥ 300 %</b>		
Tenuta all'acqua	<b>Impermeabile</b>		
Flessibilità a freddo	<b>≤ -36 °C</b>		
Resistenza alla penetrazione delle radici	<b>NPD</b>		
Delaminazione con membrana			
Film termofusibile di finitura	<b>≥ 200 kPa</b>		
Autoprotetta metallica	<b>≥ 300 kPa</b>		
Autoprotetta sabbiata	<b>≥ 300 kPa</b>		
Autoprotetta ardesiata	<b>≥ 300 kPa</b>		
Calcestruzzo	<b>≥ 800 kPa</b>		
Acciaio	<b>≥ 500 kPa</b>		
Resistenza all'urto sulla membrana			
Film termofusibile di finitura	<b>1.5 m</b>		
Autoprotetta metallica			
Autoprotetta sabbiata			
Autoprotetta ardesiata			
Movimento differenziale di isolamento -20 °C/500 cicli	<b>Senza fessurazione, staccamento, nessuna perdita di adesione: impermeabile</b>		
Movimento differenziale sulla parte orizzontale e verticale	<b>Senza fessurazione, staccamento, nessuna perdita di adesione: impermeabile</b>		
Test di compressione per materiale isolante			
C 10 % solo materiale isolante	<b>≥ 70 kPa</b>		
C 10 % kit su calcestruzzo	<b>≥ 70 kPa</b>		
C 10 % kit su acciaio	<b>≥ 70 kPa</b>		
Carico di compressione fino a rottura su calcestruzzo	<b>≥ 200 kPa</b>		
Carico di compressione fino a rottura su acciaio	<b>≥ 200 kPa</b>		
Determinazione della resistenza a creep	<b>0 mm</b>		
Compatibilità prodotto / membrana: Pelatura			
Film termofusibile di finitura	<b>≥ 60 N / 50 mm</b>		
Autoprotetta metallica	<b>≥ 25 N / 50 mm</b>		
Autoprotetta sabbiata	<b>≥ 70 N / 50 mm</b>		
Autoprotetta ardesiata	<b>≥ 150 N / 50 mm</b>		
Calcestruzzo	<b>≥ 120 N / 50 mm</b>		
Acciaio	<b>≥ 50 N / 50 mm</b>		
<b>Resistenza all'invecchiamento in stufa a 70°C, 84 giorni (TR 011)</b>			
Flessibilità a freddo	<b>≤ -35 °C</b>		
Proprietà di trazione			
Carico a rottura massimo	<b>≥ 2.0 MPa</b>		
Allungamento a rottura	<b>≥ 400 %</b>		
<b>Resistenza all'invecchiamento in stufa a 80°C, 1 mese (TR 011)</b>			
Movimento differenziale di isolamento -20 °C/500 cicli	<b>Senza fessurazione, staccamento, nessuna perdita di adesione: impermeabile</b>		
Compatibilità prodotto / membrana: Pelatura			
Film termofusibile di finitura	<b>≥ 90 N / 50 mm</b>		
Autoprotetta metallica	<b>≥ 30 N / 50 mm</b>		
Autoprotetta sabbiata	<b>≥ 120 N / 50 mm</b>		
Autoprotetta ardesiata	<b>≥ 180 N / 50 mm</b>		
Calcestruzzo	<b>≥ 120 N / 50 mm</b>		
Acciaio	<b>≥ 80 N / 50 mm</b>		
<b>Resistenza all'invecchiamento con raggi UV (TR 010) per 1000 h a 60°C</b>			
Flessibilità a freddo	<b>≤ -36 °C</b>		

**SOPREMA****DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**n° WPLFR001**

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Proprietà di trazione		<b>EAD n°030155-00-0402</b>
Carico a rottura massimo	$\geq 2.0 \text{ MPa}$	
Allungamento a rottura	$\geq 300 \%$	
Resistenza all'invecchiamento in acqua (TR 012) per 30 giorni a 60 °C		
Resistenza all'urto sulla membrana		
Film termofusibile di finitura	<b>1.5 m</b>	
Autoprotetta metallica		
Autoprotetta sabbata		
Autoprotetta ardesiata		
Compatibilità prodotto / membrana: Pelatura		
Calcestruzzo	$\geq 120 \text{ N} / 50 \text{ mm}$	
Acciaio	$\geq 90 \text{ N} / 50 \text{ mm}$	

**ALSAN FLASHING JARDIN**

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Spessor minimo di uno strato	<b>1.2 mm</b>	<b>EAD n°030155-00-0402</b>
Comportamento al fuoco esterno	<b>NPD</b>	
Classe di reazione al fuoco	<b>NPD</b>	
Nuovo campione		
Proprietà di trazione		
Carico a rottura massimo	$\geq 2.5 \text{ MPa}$	
Allungamento a rottura	$\geq 300 \%$	
Tenuta all'acqua	<b>Impermeabile</b>	
Flessibilità a freddo	$\leq -36 \text{ °C}$	
Resistenza alla penetrazione delle radici	<b>Conforme</b>	
Delaminazione con membrana		
Film termofusibile di finitura	$\geq 200 \text{ kPa}$	
Autoprotetta metallica	$\geq 300 \text{ kPa}$	
Autoprotetta sabbata	$\geq 300 \text{ kPa}$	
Autoprotetta ardesiata	$\geq 300 \text{ kPa}$	
Calcestruzzo	$\geq 800 \text{ kPa}$	
Acciaio	$\geq 500 \text{ kPa}$	
Resistenza all'urto sulla membrana		
Film termofusibile di finitura	<b>1.5 m</b>	
Autoprotetta metallica		
Autoprotetta sabbata		
Autoprotetta ardesiata		
Movimento differenziale di isolamento -20 °C/500 cicli	<b>Senza fessurazione, staccamento, nessuna perdita di adesione: impermeabile</b>	
Movimento differenziale sulla parte orizzontale e verticale	<b>Senza fessurazione, staccamento, nessuna perdita di adesione: impermeabile</b>	
Test di compressione per materiale isolante		
C 10 % solo materiale isolante	$\geq 70 \text{ kPa}$	
C 10 % kit su calcestruzzo	$\geq 70 \text{ kPa}$	
C 10 % kit su acciaio	$\geq 70 \text{ kPa}$	
Carico di compressione fino a rottura su calcestruzzo	$\geq 200 \text{ kPa}$	
Carico di compressione fino a rottura su acciaio	$\geq 200 \text{ kPa}$	
Determinazione della resistenza a creep	<b>0 mm</b>	
Compatibilità prodotto / membrana: Pelatura		
Film termofusibile di finitura	$\geq 60 \text{ N} / 50 \text{ mm}$	
Autoprotetta metallica	$\geq 25 \text{ N} / 50 \text{ mm}$	
Autoprotetta sabbata	$\geq 70 \text{ N} / 50 \text{ mm}$	
Autoprotetta ardesiata	$\geq 150 \text{ N} / 50 \text{ mm}$	
Calcestruzzo	$\geq 120 \text{ N} / 50 \text{ mm}$	
Acciaio	$\geq 50 \text{ N} / 50 \text{ mm}$	

**SOPREMA****DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**n° WPLFR001**

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata	
Resistenza all'invecchiamento in stufa a 70°C, 84 giorni (TR 011)			
Flessibilità a freddo	≤ -35 °C	<b>EAD n°030155-00-0402</b>	
Proprietà di trazione			
Carico a rottura massimo	≥ 2.0 MPa		
Allungamento a rottura	≥ 400 %		
Resistenza all'invecchiamento in stufa a 80°C, 1 mese (TR 011)			
Movimento differenziale di isolamento -20 °C/500 cicli	Senza fessurazione, staccamento, nessuna perdita di adesione: impermeabile		
Compatibilità prodotto / membrana: Pelatura			
Film termofusibile di finitura	≥ 90 N / 50 mm		
Autoprotetta metallica	≥ 30 N / 50 mm		
Autoprotetta sabbiata	≥ 120 N / 50 mm		
Autoprotetta ardesiata	≥ 180 N / 50 mm		
Calcestruzzo	≥ 120 N / 50 mm		
Acciaio	≥ 80 N / 50 mm		
Resistenza all'invecchiamento con raggi UV (TR 010) per 1000 h a 60°C			
Flessibilità a freddo	≤ -36 °C		
Proprietà di trazione			
Carico a rottura massimo	≥ 2.0 MPa		
Allungamento a rottura	≥ 300 %		
Resistenza all'invecchiamento in acqua (TR 012) per 30 giorni a 60 °C			
Resistenza all'urto sulla membrana			
Film termofusibile di finitura	1.5 m		
Autoprotetta metallica			
Autoprotetta sabbiata			
Autoprotetta ardesiata			
Compatibilità prodotto / membrana: Pelatura			
Calcestruzzo	≥ 120 N / 50 mm		
Acciaio	≥ 90 N / 50 mm		

8 - Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:

**Non applicabile**

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.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

**Strasbourg, 24 giugno 2021,**  
**Export Technical Manager, Mr Pascal MOUGEOT-LUDIN**

WPLFR001.c/IT