

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **NOVA HP**

Usi previsti:

**Membrane bituminose flessibili per l'impermeabilizzazione di coperture**

**(EN13707:2013)**

**Membrane bituminose flessibili per l'impermeabilizzazione destinate ad impedire la risalita di umidità dal suolo**

**(EN13969:2004 /A1:2006)**

**Membrane bituminose flessibili per l'impermeabilizzazione di impalcati di ponte di calcestruzzo e altre superfici di calcestruzzo soggette a traffico**

**(EN14695:2010)**

Fabbricante:

**SOPREMA s.r.l**

**Via Industriale dell'Isola,3 24040 CHIGNOLO D'ISOLA  
(BG) - Italy**

**www.soprema.it**

Mandatario:

**Non applicabile**

Sistemi di VVCP:

**SISTEMA 2+**

Norma armonizzata:

**EN13707:2013**

**EN13969:2004 /A1:2006**

**EN14695:2010**

**EN14695:2010**

Organismi notificati:

**Organismo Notificato n° 1381  
SGS ITALIA S.P.A.**

**Organismo Notificato n° 1211  
TUM**

Prestazione dichiarata:

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. WPBIT0075

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Metodo di prova	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Flessibilità a freddo (°C)	EN1109	</= <b>-20</b>	EN13707:2013; EN13969:2004 /A1:2006
Impermeabilità all'acqua (kPa)	EN1928-B	>/= <b>200</b>	
Carico massimo a trazione (N/50 mm)	EN12311-1	-20% <b>800 700</b>	
Allungamento a rottura (%)	EN12311-1	-15 <b>50 50</b>	
Resistenza alla lacerazione (Metodo del chiodo) (N)	EN12310-1	-30% <b>200 200</b>	
Resistenza a trazione dei giunti (N/50 mm)	EN12317-1	-20% <b>800 700</b>	
Resistenza al carico statico (kg)	EN12730-A	>/= <b>20</b>	
Resistenza all'impatto (mm)	EN12691-A	>/= <b>1000</b>	
Reazione al fuoco	EN11925-2/EN13501 -1+A1	<b>E</b>	
Sostanze pericolose (vedi note 2 e 3 DOP)	-		

Caratteristiche essenziali	Metodo di prova	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Stabilità dimensionale (%)	EN1107-1	</= <b>±0,3 ±0,3</b>	EN13707:2013
Resistenza al peeling dei giunti (N/50 mm)	EN12316-1	-20 <b>50 50</b>	
Prestazioni in caso di fuoco esterno (vedi nota 1 DOP)	EN1187/EN13501-5+ A1	<b>Froof</b>	
Difetti visibili	EN1850-1	<b>SUPERA</b>	
Comportamento all'invecchiamento artificiale a caldo: Flessibilità a freddo (°C)	EN1296/EN1109	+15 <b>-20</b>	
Comportamento all'invecchiamento artificiale a caldo: Resistenza allo scorrimento ad elevate temperature (°C)	EN1296/EN1110	-10 <b>140</b>	
Comportamento all'invecchiamento artificiale a caldo, acqua e UV: Difetti visibili	EN1297/EN1850-1	<b>SUPERA</b>	

Caratteristiche essenziali	Metodo di prova	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Comportamento all'invecchiamento artificiale a caldo: Impermeabilità all'acqua (kPa)	EN1296/EN1928-B	<b>SUPERA</b>	EN13969:2004 /A1:2006
Comportamento agli agenti chimici: Impermeabilità all'acqua	EN1296/EN1847	<b>NPD</b>	

WPBIT0075.a/IT

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Metodo di prova	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza dell'aderenza (N/mm <sup>2</sup> )	EN13596 type 1	>/= <b>0,4 a 8°C 0,4 a 23°C</b>	<b>EN14695:2010</b>
Resistenza dell'aderenza (N/mm <sup>2</sup> )	EN13596 type 3	>/= <b>0,4 a 8°C 0,4 a 23°C</b>	
Resistenza al taglio (N/mm <sup>2</sup> )	EN13653 type 3 at 23°C	>/= <b>0,15</b>	
Compatibilità con il calore di condizionamento (%)	EN14691 type 3 at 23°C	>/= <b>80</b>	
Fessurazione impalcato (°C)	EN14224 type 3	</= <b>-20</b>	
Resistenza alla compattazione di uno strato d'asfalto	EN14692 type 3 method 1	<b>SUPERA</b>	
Assorbimento d'acqua (%)	EN14223	</= <b>1,5</b>	
Comportamento della membrana bituminosa durante l'applicazione di mastice d'asfalto (% , mm, %)	EN14693 type 3	</= <b>20 ,0,3, 20</b>	
Impermeabilità senza pretrattamento	EN14694	<b>SUPERA</b>	
Stabilità dimensionale alle alte temperature (%)	EN1107-1; EN14695 Annex B	</= <b>±1</b>	

Nota (1): il comportamento al fuoco esterno dipende dal sistema completo utilizzato sulla copertura, nessuna prestazione può essere dichiarata per il singolo prodotto.

Nota (2): in assenza di metodi di prova armonizzati europei, la verifica e la dichiarazione sul rilascio/contenuto dovrà essere fatta tenendo conto delle disposizioni nazionali

Nota (3): Non contiene amianto o derivati da catrame di carbone

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.

La presente dichiarazione di prestazione viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto di:

Sig. BROCCANELLO Bruno, Amministratore Delegato

Chignolo d'Isola, 01/10/2017

