

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Regulamentul (UE) nr. 305/2011

GROUND BAND_DOP_14967_2402

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

GROUND BAND

2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):

EN 14967: 2006 - Membrane bituminoase ce au rolul de blocare a umidității ascendente

EN 14967: 2006 - Bitumen damp proof courses

EN 13707:2013 - Membrane bituminoase armate pentru impermeabilizarea învelitorilor - Sisteme multistrat, substrat sau strat intermediar

EN 13707:2013 - Reinforced bitumen sheets for roof waterproofing - Multilayer systems, underlay and intermediate layer

EN 13969:2007 - Membrane bituminoase armate pentru industria construcțiilor, inclusiv membrane pentru fundații (tip A și tip T)

EN 13969:2007 - Reinforced bitumen damp proof sheets for building including basement tanking sheets (Type A and type T)

3. Fabricant:

ROTHO BLAAS SRL - via dell'Adige 2/1 - 39040 Cortaccia (BZ) - Italy

5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:

EN 14967: 2006 - sistemului 4

EN 13707: 2013 - sistemului 2+

EN 13969: 2007 - sistemului 2+

6a. Standard armonizat:

EN 14967: 2006 - Membrane flexibile pentru impermeabilizare - Membrane bituminoase pentru zidărie, ce au rolul de blocare a umidității ascendente - Definiții și caracteristici

EN 14967: 2006 - Flexible sheets for waterproofing - Bitumen damp proof courses - Definitions and characteristics

EN 13707:2013 - Membrane flexibile pentru impermeabilizare - Membrane bituminoase armate pentru impermeabilizarea învelitorilor - Definiții și caracteristici

EN 13707:2013 - Flexible sheets for waterproofing - Reinforced bitumen sheets for roof waterproofing - Definitions and characteristics

EN 13969:2007 - Membrane flexibile pentru impermeabilizare - Membrane bituminoase ce au rolul de blocare a umidității ascendente din sol - Definiții și caracteristici

EN 13969:2007 - Flexible sheets for waterproofing - Bitumen damp proof sheets including bitumen basement tanking sheets - Definitions and characteristics

Organism (organisme) notificat(e):

EN 14967: /

EN 13707: SGS ITALIA S.P.A. (NB 1381)

EN 13969: SGS ITALIA S.P.A. (NB 1381)

7. Performanța (performanțe) declarată (declarate):

vezi paginile următoare

8. Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică:

GROUND BAND_CPR_14967_2402

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Cortaccia, 01.02.2024



Luca Sestigiani

Director Tehnic

Acest document este format din pagini 3

DOP_RO
Page 1 of 3

ROTHO BLAAS SRL

Via dell'Adige N.2/1 | I-39040, Cortaccia (BZ) | Italia | Tel: +39 0471 81 84 00 | Fax: +39 0471 81 84 84 | info@rothoblaas.com | www.rothoblaas.it
Banca: UniCredit SpA | Piazza Walther 4 | 39100 Bolzano | Italia | IBAN: IT08Y0200811600000030088887 | BIC: UNCRITM1965

7. Performanța (performanțe) declarată (declarate):

Caracteristici esențiale:	Performanțe	Specificațiile tehnice armonizate
Reacție la foc	E clasa	EN 14967:2006
Rezistență la lovire (Metoda A)	≥ 500 mm	
Rezistență la lovire (Metoda B)	≥ 1000 mm	
Flexibilitate la temperaturi scăzute (maleabilitate)	≤ -30 °C	
Impermeabilitate la apă (Metoda A)	trece	
Durabilitate la îmbătrânire (Metoda A)	trece	
Durabilitate la agenții chimici	npd	
Emisii de substanțe periculoase (Regulamentul (UE) nr. 1907/2006)	Nu	
Comportament la foc extern	F _{ROOF}	EN 13707:2013
Reacție la foc	E clasa	
Impermeabilitate la apă (Metoda A)	trece	
Proprietăți de tracțiune MD/CD	≥ 215/ ≥ 220 N/50mm	
Alungire la rupere MD/CD	≥ 310/ ≥ 240 %	
Rezistență la penetrarea rădăcinilor	npd	
Rezistență la sarcină statică (Metoda A)	≥ 10 kg	
Rezistență la sarcină statică (Metoda B)	≥ 15 kg	
Rezistență la lovire (Metoda A)	≥ 500 mm	
Rezistență la lovire (Metoda B)	≥ 1000 mm	
Rezistență la sfâșiere MD/CD	≥ 135/ ≥ 135 N	
Rezistență a îmbinărilor - Rezistență la desprindere	≥ 100 N/50mm	
Rezistență a îmbinărilor - Rezistență la tăiere MD/CD	≥ 350/ ≥ 350 N/50mm	
Durabilitate	npd	
Flexibilitate la temperaturi scăzute (maleabilitate)	≤ -30 °C	
Alunecare la temperaturi ridicate	≥ 80 °C	
Alunecare la temperaturi ridicate, după îmbătrânire artificială	≥ 85 °C	
Emisii de substanțe periculoase (Regulamentul (UE) nr. 1907/2006)	Nu	

Caracteristici esențiale:	Performanțe	Specificațiile tehnice armonizate
Reacție la foc	E clasa	EN 13969:2004
Impermeabilitate la apă (Metoda A)	trece	
Rezistență la lovire (Metoda A)	≥ 500 mm	
Rezistență la lovire (Metoda B)	≥ 1000 mm	
Flexibilitate la temperaturi scăzute (maleabilitate)	≤ -30 °C	
Proprietăți de tracțiune MD/CD	≥ 215/ ≥ 220 N/50mm	
Alungire la rupere MD/CD	≥ 310/ ≥ 240 %	
Rezistență la sarcină statică (Metoda B)	≥ 15 kg	
Rezistență la sfâșiere (metoda cuiului)	≥ 135/ ≥ 135 N	
Durabilitate la îmbătrânire (Metoda A)	trece	
Durabilitate la agenții chimici	npd	
Emisii de substanțe periculoase (Regulamentul (UE) nr. 1907/2006)	Nu	

Documentul original este în limba engleză. Versiunile în alte limbi sunt traduse pornind de la documentul.

DETALII PRODUS

Caracteristici	Valoare/valori	Metodă de încercare
Lungime	20 ±1% m	EN 1848-1
Lățime	GROUND200: 0.2 m GROUND500: 0.5 m GROUND1000: 1 m	EN 1848-1
Grosime	1,5 mm	EN 1849-1
Greutate	1,47 kg/m ²	EN 1849-1
Liniaritate	≤ 20mm/10m	EN 1848-1
Defecte vizibile	niciun defect	EN 1850-1
Impermeabilitate la apă (Metoda A)	trece	EN 1928
Durabilitate. Impermeabilitate după îmbătrânirea artificială	trece	EN 1296 - EN 1928
Durabilitate. Impermeabilitate după contactul cu agenți chimici	npd	EN 1847 - EN 1928
Rezistență la sfâșiere (metoda cuiului) MD/CD	≥ 135 / ≥ 135 N	EN 12310-1
Rezistență la lovire (Metoda A)	≥ 500 mm	EN 12691
Rezistență la lovire (Metoda B)	≥ 1000 mm	EN 12691
Flexibilitate la temperaturi scăzute (maleabilitate)	≤ -30 °C	EN 1109
Rezistență la tăiere a îmbinărilor MD/CD	≥ 350 / ≥ 350 N/50mm	EN 12317-1
Proprietăți de transmisie a vaporilor de apă	90000 ±30%	EN 1931
	2,52·10 ⁻⁹ kg/(m ² ·s)	
Reacție la foc	E clasa	EN 13501-1
Comportament la foc extern	F - roof	EN 13501-5
Proprietăți de tracțiune MD/CD	≥ 215 / ≥ 220 N/50mm	EN 12311-1
Alungire la rupere MD/CD	≥ 310 / ≥ 240 %	EN 12311-1
Alunecare la temperaturi ridicate	≥ 80 °C	EN 1110
Rezistență la sarcină statică (Metoda A)	≥ 10 kg	EN 12730
Rezistență la sarcină statică (Metoda B)	≥ 15 kg	EN 12730

Documentul original este în limba engleză. Versiunile în alte limbi sunt traduse pornind de la documentul.