



LAPI LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI S.p.A.
 Sede Primaria: I-59100 PRATO - Via della Quercia, 11
 Telefono +39 0574.575.320 - Telefax +39 0574.575.323
 Sede Secondaria: I-50041 CALENZANO (FI) - Via Petrarca, 48
 e-mail: lapi@laboratoriolapi.it
 web site: www.laboratoriolapi.it

Reg. 305/2011
 Notified Body N°0987

ATTESTAZIONE DI CLASSIFICAZIONE / CLASSIFICATION ASSESSMENT ACL/2192/24/CPR/--
RAPPORTO DI CLASSIFICAZIONE DI REAZIONE AL FUOCO / REACTION TO FIRE CLASSIFICATION REPORT
N°. 2192.ODC0051/24

CLASSIFICAZIONE RICHIESTA DA / Classification on behalf of

WONDERBUILDS Inc. Ltd
 16 Hampden Gurney Street, London, England, W1H 5AL

DENOMINAZIONE COMMERCIALE DEL MATERIALE / Trade name of the material
SYSTEM B WONDERBUILDS BROOFT4 U-LAY 1 X 10 M + WONDERBUILDS BROOFT4 CAP SHEET 1 X 8
M + WONDERBUILDS SA VB 600 1 X 40 M

SPESSORE E PESO NOMINALE DEL SYSTEMA / Nominal thickness and weight of the system
 324.9 mm - 22350 g/m²

DESCRIZIONE DEL MATERIALE / Description of the material
 Costruzione per rivestimento tetti con membrana in bitume rinforzato rifinita con granuli in ardesia (scaglie minerali) come strato impermeabilizzante esposto.
 Warm flat roof construction with black slate granule (mineral chipping) finished built-up RBM (reinforced bitumen membrane) as exposed waterproofing.

TETTO (STRUTTURA DI SUPPORTO) IMPIEGATO / Deck (supporting structure) used
 Compensato o OSB3 (in pioppo) / Plywood or OSB3 (in poplar)
 Spessore nominale / Nominal thickness : 18 mm

REGOLAMENTO PRODOTTI DA COSTRUZIONE / Construction Products Regulation : N/A

METODO DI PROVA / Test method
CEN/TS 1187:2012 + EN 13501-5:2016, UNI CEN/TS 1187:2012 + UNI EN 13501-5:2016

METODO DI CLASSIFICAZIONE / Classification standard : UNI EN 13501-5:2016

Classificazione al fuoco dei prodotti e degli elementi da costruzione.
 Parte 5: Classificazione in base ai risultati delle prove di esposizione dei tetti a un fuoco esterno
 Fire classification of construction products and building elements.
 Part 5: Classification using data from external fire exposure to roofs tests

CLASSIFICAZIONE / CLASSIFICATION

B_{ROOF} (t4)

Sulla base dei risultati ottenuti dai campioni in prova e tenendo conto della documentazione fornita sulla composizione del materiale, la classificazione sopra riportata è **valida** per la seguenti applicazioni effettive:
Coperture per tetti - Inclinazione: non superiore a 10° e per la stratificazione dei materiali come sopra riportata.
 Based on the results obtained of the test specimens and taking into account the documentation supplied on the composition of the material, this classification is **valid** for the following effective end use conditions:
Covering for roof - Pitch: up to 10° and for the layering of the materials as reported above.

Il Laboratorio non è stato coinvolto in alcuna attività di campionamento / The Laboratory has not been involved in any sampling activity.

Prato, 03/01/2025

Il Responsabile Certificazione
 The Certification Manager
 David Borsini

Il Direttore del Laboratorio
 The Director of the Laboratory
 Luca Ermini

Valid until: 02/01/2030

Nota: Il presente documento perderà di validità a seguito di qualsiasi variazione inerente i componenti dei materiali, la denominazione commerciale, i dati del Richiedente, le modalità e/o luogo di produzione, aggiornamento normativo, ecc. Sarà cura dell'interessato richiedere un aggiornamento del documento. Infine, si ricorda che se non esplicitamente indicato nello Standard di Prodotto a cui le prove si riferiscono i Rapporti di Prova non hanno scadenza. Il Laboratorio potrà richiedere al rinnovo dalla Attestazione una verifica sperimentale per la conferma dei risultati ottenuti.

Note: This document will lose validity as a result of any changes regarding the components of the materials, the trade name, the data of the Sponsor, mode and/or place of production, regulation updates, as so on. It will be care of the Applicant to require an update of the document. Please note that if not explicitly stated in the Product Standard to which the tests relate the Test Reports do not expire. The Laboratory may request at the renewal of the Attestation a verification to confirm the results obtained.



Questo documento deve essere letto congiuntamente ai Rapporti di Prova, per la descrizione del prodotto e per ogni altra notizia di dettaglio. Questo documento non costituisce approvazione di tipo né certificazione di prodotto né tantomeno dichiarazione di conformità, che spetta esclusivamente al Produttore / Sponsor.

This document has to be read in conjunction with the Test Reports, for the description of the product and for every other detail. This document does not represent type approval or certification of the product neither declaration of compliance, that is exclusively under the responsibility of the Manufacturer or Sponsor.

Il presente documento non può essere riprodotto in forma parziale senza l'autorizzazione scritta di LAPI S.p.A.