

NUVOLATO ARCHITOP®

STANDARD

Norma
Norme
Norm

RESULT

Risultato
Résultat
Ergebnis



INDOOR AIR QUALITY

Qualità dell'aria
Qualité de l'air
Luftverunreinigung

French VOC regulation

A+

French CMR components

Complies

Italian CAM Edilizia

Complies

ABG/AgBB

Complies

Belgian Regulation

Complies

LEED v4.1 BETA

Complies



DETERMINATION OF ABRASION RESISTANCE BCA

Determinazione della resistenza all'usura BCA
Détermination de la résistance à l'usure BCA
Bestimmung des Verschleißwiderstandes nach BCA

UNI EN 13892/4

**CLASS / Classe / Classe / Klasse
ARO,5 MAX 50 µ**



DETERMINATION OF BOND STRENGTH

Adesione al calcestruzzo
Adhérence au béton
Messung der Haftfestigkeit im Abreißversuch

UNI EN 13892-8

4,6 N/mm



DETERMINATION OF FLEXURAL STRENGTH

Determinazione della Resistenza a Flessione
Détermination de la résistance à la flexion
Bestimmung der Biegezugfestigkeit

ASTM C 348

5,93 MPa



DETERMINATION OF COMPRESSIVE STRENGTH

Determinazione della Resistenza a Compressione
Détermination de la résistance à la compression
Bestimmung der Druckfestigkeit

ASTM 109 C

3960 psi



CLASSIFICATION FIRE REACTION

Classificazione reazione al fuoco
Classification de résistance au feu
Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten

UNI EN 13501

**CLASS / Classe / Classe / Klasse
A2_{FL}- S1**



THERMAL RESISTANCE AND THERMAL CONDUCTIVITY

Resistenza e conducibilità termica
Résistance et conductivité thermique
Thermische Leitfähigkeit

UNI EN 12664:2002

λ = 1,40 (W/mK)



RESISTANCE TO IMPACT

Prova di caduta di massa
Résistance au choc
Prüfung durch fallendes Gewichtsstück

UNI EN ISO 6272

IR20



NUVOLATO ARCHITOP®

STANDARD

Norma
Norme
Norm

RESULT

Risultato
Résultat
Ergebnis



DETERMINATION OF THE SLIP RESISTANCE / FRICTION OF A SURFACE

Resistenza allo scivolamento/strisciamento
Résistance au dérapage / friction
Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaften

DIN 51130:2014

BS 7976 Pendulum

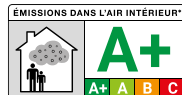
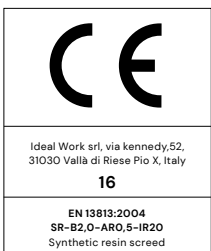
R9

g120 + IdealPUWB-Easy + Antislip
g 120 + Petrotex

PTVd 60

PTVw 37

g120 + IdealPUWB-Easy + Antislip



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).