











# Nuvolato Architop®

	<b>Norma</b> Standard Norme Norm	<b>Risultato</b> Result Résultat Ergebnis
 <b>Determinazione della resistenza all'usura BCA</b> Determination of abrasion resistance BCA Détermination de la résistance à l'usure BCA Bestimmung des Verschleißwiderstandes nach BCA	UNI EN 13892/4	<b>Classe / Class / Classe / Klasse</b>  <b>AR0,5 max 50µ (50µ = 0,05 mm)</b>
 <b>Adesione al calcestruzzo</b> Determination of bond strength Adhérence au béton Messung der Haftfestigkeit im Abreiβversuch	UNI EN 13892-8	<b>4,6 N\mm</b>
 <b>Determinazione Permeabilità al vapore</b> Determination of water vapour transmission properties Détermination de la perméabilité à la vapeur Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit	UNI EN 12086	<b>198 µ</b>
 <b>Determinazione della Resistenza a Flessione</b> Determination of flexural strength Détermination de la résistance à la flexion Bestimmung der Biegezugfestigkeit	UNI EN 13892-2:2005  ASTM C 348	<b>9,34 N/mm<sup>2</sup></b>  <b>860 psi</b>
 <b>Determinazione della Resistenza a Compressione</b> Determination of compressive strength Détermination de la résistance à la compression Bestimmung der Druckfestigkeit	UNI EN 13892-2:2005  ASTM 109 C	<b>38,67 N/mm<sup>2</sup></b>  <b>3960 psi</b>
 <b>Classificazione reazione al fuoco</b> Classification fire reaction Classification de résistance au feu Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten	UNI EN 13501	<b>Classe / Class / Classe / Klasse</b>  <b>A<sub>2-FL</sub> - s1</b>
 <b>Resistenza e conducibilità termica</b> Thermal resistance and thermal conductivity Résistance et conductivité thermique Thermische Leitfähigkeit	UNI EN 12664:2002	<b>λ=1,40 (W/mK)</b>
 <b>Qualità dell'aria</b> Indoor air quality Qualité de l'air Luftverunreinigung	UNI EN ISO 16000-9:2016	<b>A+</b>
 <b>Prova di caduta di massa</b> Resistance to impact Résistance au choc Prüfung durch fallendes Gewichtsstück	UNI EN ISO 6272	<b>Campione integro dopo l'urto /</b> <b>Sample intact after collision /</b> <b>Echantillon intact après la collision</b> <b>/ Probefläche ohne Schaden nach Versuch</b>
 <b>Resistenza allo scivolamento/strisciamento</b> Determination of the slip resistance / friction of a surface Résistance au dérapage / friction Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaften	DIN 51130:2014  BS 7976	<b>R9</b> <i>g 120 + IdealPUWB-Easy + Antislip</i> <i>g 120 + Petrotex</i>  <b>PTVa 60</b> <b>PTVb 37</b> <i>g 120 + IdealPUWB-Easy + Antislip</i>

Dati di laboratorio. La modalità applicativa può influire sulle prestazioni in situ. / Laboratory tests. The application may influence the performance achieved in situ.



\* Emissions into the internal environment  
 Classificazione dei prodotti secondo test di emissione VOC. // Products classification according to the VOC emissions tests.

