

STANDARD

 Norma
 Norme
 Norm

RESULT

 Risultato
 Résultat
 Ergebnis

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 4 (50 4 = 0,05 mm)

DETERMINATION OF BOND STRENGTH (AFTER 28 CICLES FREEZE-THAW)

 Adesione al calcestruzzo (dopo 28 cicli gelo e disgelo)
 Adhérence au béton (après 28 cycles de gel-dégel)
 Messung der Haftfestigkeit im Abreißversuch (nach 28 Frost-Tau-Zyklen)

 UNI EN 13892-8
 UNI EN 1340 App.D

1,9 N\mm²

DETERMINATION OF FLEXURAL STRENGTH

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

UNI EN 13892-2:2005

8,03 N/mm²

ASTM C 348

6,72 N/mm²

DETERMINATION OF COMPRESSIVE STRENGTH

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

UNI EN 13892-2:2005

25,51 N/mm²

ASTM C 109/M

26,0 N/mm²

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

DETERMINATION OF FREEZE-THAW RESISTANCE WITH DE-ICING SALT

 Determinazione della resistenza al gelo e disgelo con sale antighiaccio
 Résistance au gel/dégel avec sels de déverglaçage
 Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel mit Tausalz

UNI EN 1339

CLASS / Classe / Classe / Klasse
3
TABLE / Marcatura / Appex /
Kennzeichnung
D

DETERMINATION OF THE SLIP RESISTANCE

 Resistenza allo scivolamento
 Méthode d'essai pour mesurer l'adhérence d'une surface: l'essai au pendule
 Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaften

DIN 51130:2014

Rasico
 Sanded 24 + Ideal Sealer
R11
 Troweled finishing + Ideal Sealer
R12

DIN 51097

Rasico Touch
 Sanded 24 + Ideal Sealer
R10
Rasico Touch
 Sanded 24 + Ideal Sealer + Antiskid
C

EN 14231:2004

Rasico
 Sanded 24 + Ideal Sealer
PVTd 81 – PVTw 51
Rasico Touch
 Sanded 24 + Ideal Sealer
PVTd 90 – PVTw 33

BS7976 pendulum

Rasico Touch
 Sanded 24 + Ideal Sealer + Antiskid
PVTd 76 – PVTw 61

 contributes to
 SSC5.EAP2.EAC2
 MRC5.EQC2
 credits (v4 BD+C)
 IT02-20121505


* 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).