

BUZZI UNICEM S.p.A. - CENTRO RICERCHE GUIDONIA Via Sant'Angelo 14 00012 Guidonia RM	Numero di accreditamento: 0103 Sede A
	Revisione: 14 Data: 26/09/2017
	Scheda 1 di 2 PA120AR14.pdf

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Calci da costruzione

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Acqua libera, H ₂ O	UNI EN 459-2:2010
Calce libera, Ca(OH) ₂ libero	UNI EN 459-2:2010
Calce libera, CaO libero	UNI EN 459-2:2010
Calcio ossido, CaO	UNI EN 459-2:2010
Calcio ossido+magnesio ossido, CaO+MgO	UNI EN 459-2:2010
Magnesio ossido, MgO	UNI EN 459-2:2010
Perdita al fuoco, paf	UNI EN 459-2:2010
Solfati, SO ₃	UNI EN 459-2:2010

Cementi

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Consistenza su malta	UNI 7044:1972
Resistenza a compressione	UNI EN 196-1:2016
Stabilità	UNI EN 196-3:2017
Tempo di inizio presa	UNI EN 196-3:2017

Cementi pozzolanici

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Prova di pozzolanicità, CaO	UNI EN 196-5:2011
Prova di pozzolanicità, OH ⁻	UNI EN 196-5:2011

Cementi, costituenti e materie prime

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Alluminio ossido, Al ₂ O ₃	UNI EN 196-2:2013
Calcio ossido, CaO	UNI EN 196-2:2013 punto 4.5.14 (metodo alternativo)
Cloruri, Cl ⁻	UNI EN 196-2:2013
Ferro ossido, Fe ₂ O ₃	UNI EN 196-2:2013
Magnesio ossido, MgO	UNI EN 196-2:2013 punto 4.5.15 (metodo alternativo)
Perdita al fuoco, paf	UNI EN 196-2:2013
Potassio ossido, K ₂ O	UNI EN 196-2:2013 punto 4.5.19 (metodo di riferimento)
Residuo insolubile in acido cloridrico e carbonato di sodio, RI	UNI EN 196-2:2013
Residuo insolubile in acido cloridrico e idrossido di potassio, RI	UNI EN 196-2:2013
Silice, SiO ₂	UNI EN 196-2:2013
Sodio ossido, Na ₂ O	UNI EN 196-2:2013 punto 4.5.19 (metodo di riferimento)
Solfati, SO ₃	UNI EN 196-2:2013

Cementi, materiali lapidei naturali ed artificiali, calci aeree ed idrauliche

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

Anidride Carbonica, CO ₂	UNI 11140:2004 + EC 2009 punto 3 (metodo di riferimento)
-------------------------------------	--

Loppa d'altoforno granulata

Denominazione della prova / Campi di prova

Metodo di prova

BUZZI UNICEM S.p.A. - CENTRO RICERCHE GUIDONIA Via Sant'Angelo 14 00012 Guidonia RM	Numero di accreditamento: 0103 Sede A
	Revisione: 14 Data: 26/09/2017
	Scheda 2 di 2 PA120AR14.pdf

Indice di attività (da calcolo)	UNI EN 196-1:2016 + UNI EN 15167-1:2006
Materiali pozzolanici ed affini	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Biossido di silicio reattivo, SiO ₂ reattivo (da calcolo)	UNI EN 196-2:2013 + UNI EN 197-1:2011
Suoli, cementi, costituenti e materie prime	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Carbonio totale, CT	ISO 10694:1995

Legenda

UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione
 EN : Norma Europea
 ISO: International Organization for Standardization

ACCREDIA
 Il Direttore del Dipartimento
 (Dott.ssa Silvia Tramontin)

La decorrenza del presente elenco delle prove accreditate, coincide con la data di revisione del documento, posta in alto a destra.
 Non rileva il fatto che la firma digitale sia stata apposta successivamente