

BUZZI S.p.A BUILT Vercelli	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018	
Via Riccardo Restano 3 13100 Vercelli VC	Revisione: 4	Data: <b>21/11/2023</b>
	Sede <b>B</b>	pag. <b>1</b> di <b>2</b>

Sed	e <b>B</b>	pag. <b>1</b> di <b>2</b>	2
ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FIS	SSO IN CATEGORIA: 0		
Calci aeree o idrauliche/Hidraulic bonds and in limes, Cementi/C	ements, Materiali lapidei artific	iali/Artificial stones	
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	08
Diossido di carbonio (Anidride carbonica)/Carbon dioxide	UNI 11140:2004/EC 2009 - solo/only Punto 3	Volumetria	
Calci da costruzione/Building lime			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	0&.
Acqua libera/Free water	UNI EN 459-2:2021	Gravimetria	
Anioni/Anions : Solfati/Sulphates	UNI EN 459-2:2021	Gravimetria	
Idrossido di calcio (calce libera)/Lime hydroxide (free lime), Ossido di calcio (calce viva)/Calcium oxide (lime)	UNI EN 459-2:2021	Titrimetria	
Ossido di Calcio + ossido di Magnesio/Calcium oxide + Magnesium oxide, Ossido di Calcio/Calcium oxide, Ossido di magnesio/Magnesium oxide	UNI EN 459-2:2021	Titrimetria	
Perdita al fuoco (PAF)/Loss on ignition	UNI EN 459-2:2021	Gravimetria	
Cementi/Cements - solo/only Pozzolanici/Pozzolanics			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	0&
Pozzolanicità/Pozzolanicity	UNI EN 196-5:2011	Titrimetria	
Cementi/Cements, Ceneri/Ashes, Costituenti cementi/Cement co for cements  Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	0&I
Diossido di silicio (Silice)/Silicon dioxide (Silica), Diossido di silicio reattivo (Silice reattiva) (da calcolo)/Silicon dioxide reactive (reactive silica) (calculation), Perdita al fuoco (PAF)/Loss on ignition, Residuo insolubile in acido cloridrico e carbonato di sodio/Insoluble residue in hydrochloric acid and sodium bicarbonate, Residuo insolubile in acido cloridrico e idrossido di potassio/Insoluble residue in hydrochloric acid and Potassium hydroxide, Solfati/Sulphates	EN 196-2:2013, UNI EN 196-2:2013	Gravimetria	
Cementi/Cements, Costituenti cementi/Cement constituents			
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	0&1
Resistenza alla compressione/Compressive strength	UNI EN 196-1:2016		
Stabilità/Stability, Tempo di inizio presa/Initial setting time	UNI EN 196-3:2017 - solo/only par 6 e 7	_	
Cementi/Cements, Costituenti cementi/Cement constituents, Ma	terie prime per cementi/Raw n	naterials for cements	
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	0&.
Anidride fosforosa (ossido di fosforo)/Phosphorous anhydride, Diossido di silicio (Silice)/Silicon dioxide (Silica), Ossido di alluminio/Aluminium oxide, Ossido di Bario/Barium oxide, Ossido di Calcio/Calcium oxide, Ossido di ferro/Iron oxide, Ossido di magnesio/Magnesium oxide, Ossido di Manganese/Manganese oxide, Ossido di Potassio/Potassium oxide, Ossido di Sodio/Sodium oxide, Ossido di Stronzio/Strontium	<del>-</del>	Spettrofotometria XRF	Ξ

Cementi, Cements, Costituenti Cementi, Cement Constituents, Mate	erie prime per cementi/ Kav	materials for cemen	.5
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	<i>O&amp;I</i>
Anidride fosforosa (ossido di fosforo)/Phosphorous anhydride, Diossido di silicio (Silice)/Silicon dioxide (Silica), Ossido di alluminio/Aluminium oxide, Ossido di Bario/Barium oxide, Ossido di Calcio/Calcium oxide, Ossido di ferro/Iron oxide, Ossido di magnesio/Magnesium oxide, Ossido di Manganese/Manganese oxide, Ossido di Potassio/Potassium oxide, Ossido di Sodio/Sodium oxide, Ossido di Stronzio/Strontium oxide, Ossido di Titanio/Titanium oxide, Ossido di zinco/Zinc oxide, Solfati/Sulphates		Spettrofotometria )	(RF
Cloruri/Chloride, Ossido di alluminio/Aluminium oxide, Ossido di Calcio/Calcium oxide, Ossido di ferro/Iron oxide, Ossido di magnesio/Magnesium oxide	EN 196-2:2013, UNI EN 196-2:2013	Titrimetria	
Ceneri/Ashes		·	
Denominazione della prova / Campi di prova	Metodo di prova	Tecnica di prova	O&I



## Allegato al certificato di accreditamento n. 0103L rev. 7 del 27/06/2023

BUZZI S.p.A BUILT Vercelli		UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018			
Via Riccardo Restano 3 13100 Vercelli VC	Revisione: 4		Data: <b>21/11/2023</b>		
	Sede	В	pag. <b>2</b> di <b>2</b>		
Cloruri/Chloride, Ossido di alluminio/Aluminium oxide, Ossido di ferro/Iron oxide, Ossido di magnesio/Magnesium oxide	i	UNI EN 450-1:2012 + UNI EN 196-2:2013	Titrimetria		
Diossido di silicio (Silice)/Silicon dioxide (Silica), Perdita al fuoco (PAF)/Loss on ignition, Solfati/Sulphates		UNI EN 450-1:2012 + UNI EN 196-2:2013	Gravimetria		
Diossido di silicio reattivo (Silice reattiva) (da calcolo)/Silicon di reactive (reactive silica) (calculation)	oxide	UNI EN 450-1:2012 + UNI EN 197-1:2011 + UNI EN 196-2:2013	Calcolo		
Indice di attività/Activity index		UNI EN 450-1:2012 + UNI EN 196-1:2016	_		
Stabilità/Stability, Tempo di inizio presa/Initial setting time		UNI EN 450-1:2012 + UNI EN 196-3:2017	_		
Loppa d'altoforno/Blast furnace slag					
Denominazione della prova / Campi di prova		Metodo di prova	Tecnica di prova	0&I	
Indice di attività/Activity index		UNI EN 15167-1:2006 + UNI EN 196-1:2006	Calcolo		
Materiali pozzolanici/Pozzolanic materials					
Denominazione della prova / Campi di prova		Metodo di prova	Tecnica di prova	0&I	
Diossido di silicio reattivo (Silice reattiva) (da calcolo)/Silicon di reactive (reactive silica) (calculation)	oxide	UNI EN 197-1:2011 + UNI EN 196-2:2013	_		

## Legenda/Note

Il simbolo (1), se presente, indica: "Materiale/Prodotto/Matrice" non previsto dal metodo ma assimilabile/The symbol (1), if present, means: Material/Product/Matrix not provided for by the method but acceptable Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02.

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio.

 $L'eventuale\ simbolo\ ``X''\ riportato\ nella\ colonna\ ``O&I''\ indica\ che\ il\ laboratorio\ \`e\ accreditato\ anche\ per\ fornire\ opinioni\ e\ interpretazioni\ basate\ sui\ risultati\ delle\ specifiche\ prove\ contrassegnate.$ 

L'eventuale simbolo (\*) indica che è attiva una sospensione dell'accreditamento per la specifica attività riportata a fianco

