Alfatestlab srl Via Pelizza da Volpedo 59 20092 Cinisello Balsamo MI	Numero di accreditamento: **1796 L** Sede **A**
	Revisione: **3** Data: **25/01/2021**
	pag. **1** di **1** UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Materiali solidi porosi/Porous solid materials, Polveri/Powders

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Area superficiale specifica/Specific surface area (0.01m2/g-3000m2/g)	ISO 9277:2010	Volumetria	
Diametro medio dei pori/Average Pore Diameter, Macropori/Macropores, Mesopori/Mesopores, Volume dei pori/Pore volume (2nm-200nm)	ISO 15901-2:2006	Volumetria	
Diametro medio dei pori/Average Pore Diameter, Micropori/Micropores, Volume dei pori/Pore volume (0.35nm-2nm)	ISO 15901-3:2007	Volumetria	

Particelle in dispersione/Dispersing particles, Particelle solide/Solid particles, Polveri/Powders

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Diametro delle particelle/Particle diameter, Dimensioni/Dimensions (Dv10, Dv50, Dv90 - Dn10, Dn50, Dn90; 500nm-1.3mm)	ISO 13322-1:2014	Analisi d'immagine statica	
Diametro delle particelle/Particle diameter, Dimensioni/Dimensions (Dv10, Dv50, Dv90; 10nm-3.5mm)	ISO 13320:2020	Diffrazione laser	

Particelle in dispersione/Dispersing particles, Sistemi colloidali/Colloidal systems

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Diametro idrodinamico medio delle particelle/Average hydrodynamic particle size, Indice di Polidispersione/Polydispersity index (0.3nm - 10000nm; 0-1)	ISO 22412:2017	Light scattering dinamico	
Mobilità elettroforetica/Electrophoretic mobility, Potenziale-zeta/Zeta-potential (-20µcm/Vs +20µcm/Vs; -500mV +500mV)	ISO 13099-2:2012	Light scattering elettroforetico	

Legenda

L'eventuale simbolo (1) in corrispondenza della matrice indica:matrice non prevista dal metodo ma assimilabile/matrix not provided for by the method but acceptable

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 è 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