



**AITA-ASSOCIAZIONE  
ITALIANA TECNOLOGIE  
ADDITIVE**

**SCHEDA ASSOCIATO**



**NORBLAST SRL**

Impiegare le tecnologie di manifattura additiva è un processo complesso: progettare, ottimizzare, stampare e rifinire i componenti.

Norblast realizza soluzioni di sabbiatura e pallinatura controllata nei più svariati settori: additive manufacturing, aeronautica e aerospaziale, automotive, biomedicale, energia, fonderia, inox, leghe, meccanica, stampi, utensili.

Tramite collaborazioni con produttori di stampanti, università e centri di ricerca, nonché clienti di riferimento, si è sviluppato un know-how in continuo aggiornamento legato alla finitura dei componenti stampati. Tali soluzioni sono al servizio del cliente utilizzatore delle diverse tecnologie di stampa, sia in materiale plastico che metallico.

Molto spesso la pallinatura è un passaggio intermedio per realizzare ulteriori processi di finitura; in questi casi, il corretto trattamento è fondamentale per la buona riuscita del risultato finale.

Le soluzioni di finitura superficiale Norblast, progettate sulla base dei materiali in gioco, delle caratteristiche del componente da realizzare e delle esigenze tipiche della tecnologia additiva utilizzata consentono: pulizia polveri residue, finitura superficiale, miglioramento rugosità, pulizia canali interni, aumento della resistenza a fatica.

**Aree applicative** (😊 = attività e competenze prioritarie, 😊 = tema trattato)

	Utilizzatore di tecnologie additive	Design e progettazione di processi e prodotti	Materiali e polveri per le tecnologie additive	Processi, macchine e attrezzature	Lavorazioni conto terzi, centri di servizio, consulenza, formazione	Informatica, infrastrutture di comunicazione e software gestionali	Software e strumenti per la progettazione e simulazione	Qualità e metrologia, caratterizzazione materiali e processi
Aerospaziale		😊		😊	😊			😊
Automobilistico		😊		😊	😊			😊
Ferroviario		😊		😊	😊			😊
Elettrodomestici		😊		😊	😊			😊
Edilizia, ingegneria civile		😊		😊	😊			😊
Beni strumentali		😊		😊	😊			😊
Energia, oil&gas		😊		😊	😊			😊
Meccanica varia	😊	😊		😊	😊			😊
Subfornitura		😊		😊	😊			😊
Componentistica	😊	😊		😊	😊			😊
Servizi		😊		😊	😊			😊
Training e formazione	😊	😊		😊	😊			😊
Altre applicazioni (associazione di categoria)								

**Indirizzo:** Via F.lli Carpigiani 7, 40138 Bologna - Italy

**Sito web:** [www.norblast.it](http://www.norblast.it)

**Persona di contatto:** *Dott. Riccardo Cristiani*

**Telefono:** +39.051.531037

**E-mail:** [r.cristiani@norblast.it](mailto:r.cristiani@norblast.it)