

**SHELL :**

**X**



**Production Since 1958**

## Vernici refrattarie a base acquosa ad alta performance per fonderia di alluminio.

La serie di vernici Jodovit **SHELL:X** sono rivestimenti refrattari, isolante o lubrificanti a base acqua per fusioni di alluminio, per l'isolamento di utensili, montanti e canali di colata.

Le vernici **SHELL:X** sono:

- adatte per la fusione a bassa gravità, la pressofusione di alluminio e anche per altre leghe non ferrose, come le leghe di rame e zinco.
- formulate per soddisfare una vasta gamma di applicazioni e prestazioni.

- Caratteristiche:**
- resistenza
  - isolamento
  - potere lubrificante

NOME	APPLICAZIONE	TEMPERATURA CONCHIGLIA	DIMENSIONE E FORMA PARTICELLE
SHELL:X	Vernice standard per attrezzi, alta resistenza e durabilità.	180 - 200 °C	media, lamellare
SHELL:X 11	Elevato effetto distaccante tra conchiglia e getto.	180 - 200 °C	fine, lamellare
SHELL:X 14	Per isolamento di canali e montanti. Alta resistenza.	180 - 200 °C	media, lamellare
SHELL:X 64	Buona capacità isolante. Ottima per settore automotive, specialmente per dischi ed eliche.	180 - 200 °C	media, granulare
SHELL:X 64 HT	Capacità isolante media. Ottima per settore automotive, specialmente per dischi ed eliche.	350 - 450 °C	media, granulare
SHELL:X 72	Vernice semiconduttiva con alta resistenza all'abrasione. Per serie ad alto numero di getti.	180 - 200 °C	fine, lamellare
SHELL:X 78	Capacità isolante media. Ottima per settore automotive, specialmente per dischi ed eliche.	180 - 200 °C	media, granulare
SHELL:X 174	Vernice di fondo isolante, adatta a tutti i tipi di stampo. Alta adesione.	180 - 200 °C 350 - 450 °C	fine, granulare
SHELL:X BN 99	Rivestimento a base di nitrato di boro ad elevato effetto distaccante tra guscio ceramico e getto.	50 - 150 °C	fine, lamellare
SHELL:X BN 33	Rivestimento a base di materiali ceramici e nitrato di boro ad elevato effetto distaccante tra guscio ceramico e getto.	50 - 150 °C	fine, lamellare