

# R-SPHERES

SCHEMA TECNICA

## Descrizione prodotto

Microsfere facenti parte della gamma di additivi da impiegare in aggiunta alla RESINA 3+, per ottenere composti con diverse caratteristiche. Hanno basso assorbimento di umidità e quindi possono essere impiegate per applicazioni sopra e sotto la linea di galleggiamento. Ideali per il riempimento di fessurazioni orizzontali, piccole imperfezioni superficiali, stuccature a rasare e cordonature. Progettate per ottenere una gamma di stucchi a basso peso specifico, facilmente carteggiabili, la cui consistenza è modificabile a seconda della necessità dell'operatore.

## Informazioni prodotto

Codice prodotto	W6713		
Colore	Bianco .001		
Solidi (in volume)		ASTM D2369	100%
Confezione	0,75 Lt		

## Applicazione ed impiego

### PROCEDURA DI APPLICAZIONE

Unire l'additivo alla RESINA 3+ solo dopo aver miscelato accuratamente il componente A e il componente B nel rapporto 2:1.

Composto fluido: Miscelare 2 parti di Resina 3+ catalizzata + 1 parte di R-Spheres per ottenere un composto fluido autolivellante che può essere impiegato per riempire fessure orizzontali o per effettuare incollaggi.

Composto riempitivo: Miscelare 1 parte di Resina 3+ catalizzata + 1 parte di R-Spheres per ottenere un composto semifluido utilizzabile come riempitivo per piccole imperfezioni superficiali e rasature.

Stucco: Miscelare 1 parte di Resina 3+ catalizzata + 3 parti di R-Spheres per ottenere uno stucco applicabile anche in grossi spessori.

# R-SPHERES

SCHEDA TECNICA

## Stoccaggio

---

Si raccomanda di evitare l'esposizione all'aria ed alle temperature estreme. Per ottimizzare al massimo la vita utile in barattolo è bene verificare che, al momento dell'immagazzinamento del prodotto, il contenitore sia ben chiuso e la temperatura sia tra 10 °C e 35 °C. Evitare l'esposizione diretta ai raggi solari.

## Norme di sicurezza

---

Attenersi al D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81 "testo unico sulla salute e sicurezza sul lavoro". Evitare, per esempio, il contatto del prodotto con la pelle, operare in luoghi ben areati e, se al chiuso, impiegare aspiratori, ventilatori e convogliatori d'aria. Durante l'applicazione utilizzare le adeguate protezioni (maschere, guanti, occhiali, ecc.). Prima dell'uso leggere le sezioni 7-8 della SDS.

### ISTRUZIONI PER LO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO E IMBALLAGGIO

Imballaggi vuoti che hanno contenuto prodotti: Smaltire gli imballaggi vuoti secondo le esigenze della legge di smaltimento di questi rifiuti, ad esempio mediante conferimento in centro di riciclaggio.

Imballaggi contenenti il prodotto non utilizzato: Smaltire il prodotto non utilizzato in conformità con i requisiti della legge di smaltimento di questi rifiuti, ad esempio mediante conferimento in centro di riciclaggio, il riciclaggio degli imballaggi sarà vietata in questo caso. Non immettere nelle fognature e nei corsi d'acqua. Le latte di prodotto non devono essere esposte all'aperto e devono essere conservate ad una temperatura compresa tra 10 °C e 35 °C. Non esporre al sole.

# R-SPHERES

SCHEMA TECNICA

## Note

---

I valori indicati nella presente scheda tecnica possono subire leggere variazioni da una produzione all'altra.

Il prodotto applicato non deve essere messo a contatto con acqua, prodotti chimici o sottoposto a stress meccanici prima della completa reticolazione. Gli spessori del film umido si intendono per il prodotto non diluito. Con la diluizione, tale valore aumenterà. Le suddette informazioni sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche, tuttavia, dato che il prodotto è prevalentemente usato al di fuori del controllo del produttore, Boero Bartolomeo S.p.A. non può che garantirne la qualità. Le informazioni contenute nella presente scheda possono essere soggette a revisione da parte della Società. Per chiarimenti, aggiornamenti o ulteriori informazioni si consiglia di contattare direttamente Boero Bartolomeo S.p.A. La presente annulla e sostituisce ogni altra precedente.

# R-SPHERES

## TECHNICAL DATA SHEET

### Product description

---

Microspheres belonging to the range of additives to be used in addition to RESIN 3+, to obtain compounds with different characteristics. They have low moisture absorption and therefore can be used for applications above and below the waterline. Ideal for filling horizontal cracks, small surface imperfections, fillers, levelling and creasing. Designed to obtain a range of fillers with low specific weight, easy to sand, whose consistency can be modified according to the operator's needs.

### Product description

---

Product code	W6713		
Colour	White .001		
Solids (by volume)		ASTM D2369	100%
Packaging	0,75 Lt		

### Application and use

---

#### **APPLICATION PROCEDURE**

Add the additive to RESINA 3+ only after carefully mixing component A and component B in a 2:1 ratio.

Fluid compound: Mix 2 parts of catalyzed RESINA 3+ + 1 part of R-Spheres to obtain a self-levelling fluid compound that can be used to fill horizontal cracks or for gluing.

Filling compound: Mix 1 part of catalyzed RESINA 3+ + 1 part of R-Spheres to obtain a semi-fluid compound that can be used as a filler for small surface imperfections and smoothing.

Filler: Mix 1 part of catalyzed RESINA 3+ + 3 parts of R-Spheres to obtain a filler that can also be applied in large areas.

# R-SPHERES

## TECHNICAL DATA SHEET

### Storage

---

It is recommended to avoid exposure to air and extreme temperatures. To maximize the shelf life in the can, it is worth checking that the container is well closed during the storage and the temperature is between 10° C and 35° C. Avoid exposure to direct sunlight.

### Safety rules

---

Comply with the provisions set by the local health and safety at work regulations. Avoid contact with the skin, for example. Operate in well ventilated places and, if in closed areas, use vacuum cleaners, fans and air conveyors. During the application, use appropriate protections (masks, gloves, glasses, etc.). Before using, read sections 7-8 of the SDS.

#### INSTRUCTIONS FOR THE DISPOSAL OF PRODUCTS AND PACKAGING

Empty packaging that contained products: Dispose of empty packaging according to the requirements of the waste disposal law, for example by conferring them in a recycling center. Packages containing the unused products: Dispose of the unused product in accordance with the law of disposal of such waste, for example by recycling it in a recycling center, recycling of packaging is prohibited in this case. Do not empty into drains or watercourses. Product packaging must be kept indoor, and the temperature in the storage place must be between 10° C and 35 °C. Do not expose to sunlight.

### Notes

---

The values indicated in the present technical sheet can have slight variations from one batch to another.

The applied product must not come in contact with water, chemicals or be subjected to mechanical stress before the curing is complete. Wet film thicknesses refer to a product that has not been diluted. With dilution, this value will rise. The above information is the result of accurate laboratory tests and practical experience; however, since the product is predominantly used outside the manufacturer's control. Boero Bartolomeo S.p.A can only guarantee its quality. The information contained in this sheet may be subject to revision by the Company. For clarification, updates or further information, it is recommended to contact



# R-SPHERES

## TECHNICAL DATA SHEET

Boero Bartolomeo S.p.A directly. The present datasheet annuls and replaces every other precedent to this one.