

"Technical" bedding fabrics



Italian Style  
in Ticking  
since 1947

POWERSTAR



## POWERSTAR

PowerStar, è un finissaggio speciale basato sull'applicazione di uno spun bond di polipropilene sul rovescio dei nostri tessuti Jacquard. Il processo è basato sulla tecnologia hot-melt. Un film adesivo viene creato direttamente sul rovescio del tessuto ed accoppiato con uno spun bond di polipropilene. Il sandwich così composto, passa poi attraverso due cilindri a pressione e temperatura controllata che uniscono in modo permanente il tessuto con lo spun bond, in un unico prodotto. La quantità di adesivo ed il peso al metro quadro del spun bond possono variare in funzione dell'uso finale del prodotto. PowerStar aumenta la resistenza dei nostri tessuti per materassi, migliorandone la tenuta delle cuciture e la lavorabilità del tessuto.

### Caratteristiche:

- Aumenta la resistenza del tessuto
- Mano morbida
- Mantiene l'aspetto brillante ed originale del tessuto

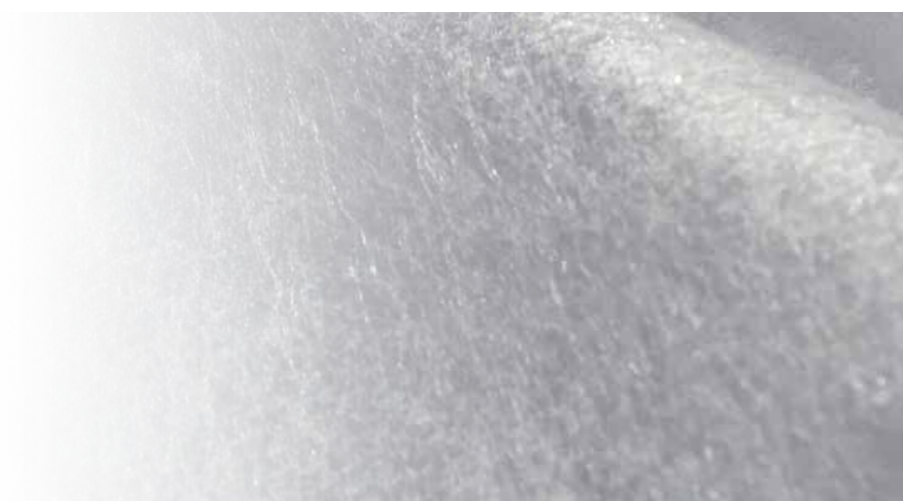


## POWERSTAR

Powerstar est un finissage spécial basé sur l'application d'un spun bond en polypropylène sur l'envers de nos tissus jacquard. Le processus est fondé sur la technologie hot-melt. Un film adhésif est créé directement sur l'envers du tissu et uni à un spun bond en polypropylène. Le sandwich ainsi composé passe ensuite à travers deux cylindres à pression et à température contrôlées qui unissent de façon permanente le tissu au spun bond en un seul produit. La quantité d'adhésif et le poids par mètre carré du spun bond peuvent changer en fonction de l'utilisation finale du produit. Powerstar augmente la résistance de nos tissus pour matelas en améliorant la résistance des coutures et la manufacturabilité du tissu.

### Caractéristiques:

- Il augmente la résistance du tissu
- Main souple
- Il maintient l'aspect brillant et originel du tissu





## POWERSTAR

PowerStar, is a special finish based on applying a spun bond in propylene to the back of our Jacquard textiles. The process is based on hot-melt technology. An adhesive film is created directly on the back of the textile and coupled with a spun bond in propylene. The sandwich thus made then passes through two cylinders at controlled pressure and temperature to unite the textile with the spun bond permanently in a single product. The quality of adhesive and weight per square metre of the spun bond may vary based on the final use of the product. PowerStar increases the strength of our textiles, improving the binding of stitching and workability of the textile.

### Properties:

- Increases the strength of the textile
- Soft to touch
- Keeps the brilliant and original look of the textile



## POWERSTAR

Ist eine spezielle Endverarbeitung basierend auf der Aufbringung eines Spun Bond eines Polypropylen auf der Rueckseite unserer Jacquard Gewebes. Der Prozess basiert auf Basis der Technologie HOT-MELT. Ein Leimfilm, wird direkt auf der Rueckseite des Gewebes aufgebracht und mit einem Spun Bond aus Polypropylen kaschiert. Diese Sandwichverbindung laeuft dann durch 2 Druckwalzen mit kontrollierter Temperatur, welche das Gewebe dann mit dem Spun Bond permanent zu einem einzigen Produkt verbindet. Die Menge des Leims und das Gewicht per m2 des Spun Bonds koennen in Funktion des Einsatzes des Produkts variieren. Powerstar erhoehrt die Haltbarkeit unserer Matratzengewebe ebenfalls werden die Haltbarkeiten der Naehnte und die Waschbarkeit des Gewebes verbessert.

### Eigenschaften:

- Hoehere Haltbarkeit des Gewebes,
- Handweich,
- Erhaltung des Glanzaspekts und des Originalgewebes.



# POWERSTAR

"Technical" bedding fabrics



[www.stellinigroup.com](http://www.stellinigroup.com) / [www.jacquard-textile.com](http://www.jacquard-textile.com)

STELLINI  JACQUARD  
Italian Style in Ticking since 1947