

3M Construction & Home Improvement Markets

Product Information Sheet

March 2021
Supersedes: February 2017

Command® Adhesive: Languettes Exterieur et Bain



Description Générale

Les languettes adhésives Extérieure/ Salle de Bain Command™ sont fabriquées à partir d'adhésifs haute performance sensibles à la pression. Elles sont compatibles avec une grande variété de surfaces, y compris les surfaces peintes nouvelles générations et elles résistent aux variations de température, des plus froides au plus élevées ainsi qu'aux fortes humidités ou à l'exposition aux UV. Elles sont faciles à poser sans utilisation d'outils et sont enlevables proprement sans laisser de trace et sans abîmer la surface, grâce à leur technologie unique de retrait par étirement.

Les languettes transparentes Command™ sont disponibles en plusieurs tailles. Les languettes sont conçues pour être utilisées avec les produits Command™, tels que les Crochets et patères, panier et clip afin d'aider les consommateurs à décorer ou organiser leur environnement à la fois à l'extérieur ou dans la salle de bain.

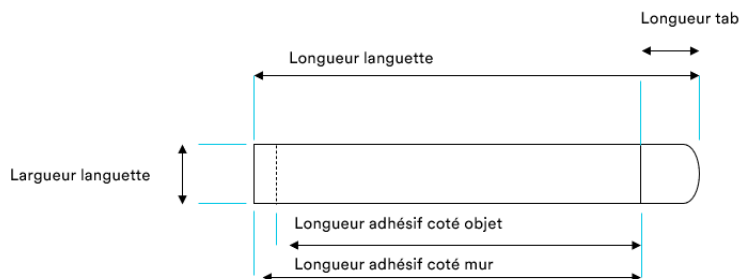
Caractéristiques	Languette Bleue	Languette transparente
Support	Mousse Polyethylene	Film Polyethylene
Adhésif	Silicone	Silicone
Epaisseur moyenne (Languette adhésive sans protecteur)	0.9 mm	0.36 mm
Couleur	Bleu clair	Clear, colorless
Protecteur	0.1 mm, Papier bleu avec impression blanche ou noire	0.1 mm, Papier bleu avec impression blanche ou noire
Densité de la mousse	96 kg/m ³	

Propriétés physiques	Valeur	Méthode
Cisaillement statique	1kg à 22°C	ASTM D-3654
Résistance à la température	-10°C à 50°C	Méthode interne
Résistance U.V.	Résistant aux UV	Méthode interne
Résistance à l'eau	Oui	Méthode interne
Durée de vie	24 mois à partir de la date de fabrication si stockage dans le carton initial, à 21°C et 50% d'humidité relative	

Les valeurs indiquées sont le résultat de tests effectués dans nos laboratoires selon les méthodes de tests indiquées et ne sauraient être considérées comme des spécifications.



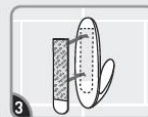

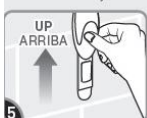











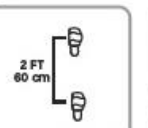




Tailles disponibles

	Largeur et longueur languette	Longueur tab	Largeur x longueur adhésif (côté mur)	Largeur x longueur adhésif (côté objet)
Large	1.9 X 9.27 cm	1.9 cm	1.9 X 7.36 cm	1.9 X 6.85 cm
Medium	1.58 x 6.98 cm	1.9 cm	1.58 X 5.08 cm	1.58 X 4.56 cm
Small	1.58 x 4.6 cm	1.9 cm	1.58 x 2.69 cm	1.58 X 2.17 cm
Mini	1.27 x 2.99 cm	1.4 cm	1.27 X 1.55 cm	1.27 X 1.55 cm



<u>Caractéristiques</u>	<u>Avantage</u>	<u>Bénéfice</u>
Languettes avec adhésif sensible à la pression	Forte adhésion	Excellente tenue verticale
	Adhésion multi-surfaces	Compatible avec une grande variété de surfaces, y compris les surfaces peintes nouvelles générations
	Facile et rapide à installer	Pas besoin d'outil
Technologie de Retrait par Étirement	Facile à retirer	Se retire proprement sans laisser de traces
Support mousse	Conformable	Adhère aux surfaces lisses et semi rugueuses
Support Film	Transparent et fin	Discrétion : les languettes se fondent dans la déco
Adhésif Silicone	Résistance à l'eau	Permet une utilisation dans des environnement humide ou mouillé
	Résistance à la température	Permet une utilisation dans des conditions de variation de température
	Multi surface	Tiendra sur : Bois peint, vernis ou lasuré – Verre – Carreau de faïence – Béton peint – Métal – Mur peints – Surfaces lisses, non poreuses (PVC, Acrylate, Composite ...)

Crochets, Clips, ...	Grand choix de produits spécifiquement conçus pour utilisation avec les languettes Command™	Permet de soutenir des poids jusqu'à 3.4 kg
----------------------	---	---

Application and removal for bath and outdoor hooks and other similar items:	Application and removal clear outdoor hooks:
<p>APPLY APLICAR</p>  <p>1 Choose a location where strips are not over grout lines. Elija un lugar en el cual las tiras no queden colocadas sobre las líneas de juntas.</p>  <p>2 Clean surface with rubbing alcohol. Do not use household cleaners. Limpie la superficie con alcohol isopropil. No utilice limpiadores de uso doméstico.</p>  <p>3 Remove blue liner. Press adhesive to hook. Retire el protector azul. Presione el adhesivo en el gancho.</p>  <p>4 Remove black liner. Press to wait for 10 seconds. Retire el protector negro. Presione a la pared por 10 segundos.</p>  <p>5 To ensure adhesive hold, slide hook up and off. Para garantizar la sujeción adhesiva, deslice el gancho hacia arriba para sacarlo.</p>  <p>6 Press base firmly for 30 seconds. Presione la base firmemente por 30 segundos.</p>  <p>7 Use shower once and wait 24 hours to allow adhesive to build. Utilice la ducha una vez y espere 24 horas para permitir que el adhesivo aumente su poder.</p>  <p>8 Slide hook on to mounting base. Coloque el gancho de nuevo, deslizándolo hacia abajo.</p> <p>REMOVE RETIRAR</p>  <p>1 Slide hook up and off. Deslice el gancho hacia arriba para sacarlo.</p>  <p>2 Gently hold mounting base in place. Sostenga la base de montaje en su lugar.</p>  <p>3 Never pull the strip towards you! Always pull straight down. ¡Nunca jale la tira hacia usted! Siempre jale directamente hacia abajo.</p>  <p>4 Stretch the strip slowly against the wall at least 15 inches to release. Estire la tira lentamente contra la pared por lo menos 38 cm para soltar.</p>	<p>PREP PREPARADO</p> <p>Not recommended on rough surfaces, such as cement board, brick or rough-sawn wood. No recomendado usar en superficies rugosas, como cemento, ladrillo o maderas sin terminar.</p>  <p>Wait 7 days after painting before use. Después de pintar espere 7 días antes de usar.</p>  <p>Do not hang frames on hooks. No cuelgue marcos de cuadros con ganchos.</p>  <p>Wipe wall with rubbing alcohol. Do not use household cleaners or water. Limpie la pared con alcohol isopropil. No utilice limpiadores de uso doméstico o agua.</p> <p>APPLY APLIQUE</p>  <p>1 Separate strips. Remove blue liner. Press adhesive to clip. Separe las tiras. Retire el protector azul. Presione el adhesivo en el clip.</p>  <p>2 Use one clip for every 2 feet of lights. Use un clip para 60 cm de extensión de luces.</p>  <p>3 Remove black liner. Press firmly to a smooth, clean and dry surface for 30 seconds per clip. Retire el protector negro. Presione firmemente cada clip a una superficie lisa, limpia y seca por 30 segundos.</p>  <p>4 Wait 1 hour for adhesive to build. Espere 1 hora para que el adhesivo pegue correctamente.</p> <p>REMOVE RETIRE</p>  <p>1 Hold clip gently in place. Sostenga el clip suavemente en su lugar.</p>  <p>2 Stretch the strip slowly against the wall at least 6 inches to release. Estire la tira lentamente contra la pared por lo menos 15 cm para soltar.</p>

Notes:

- Ne pas suivre les recommandations peut causer des dommages
- Ne pas utiliser sur papiers peints
- Ne pas utiliser sur papier vinyle
- Ne pas suspendre d'objets de valeur ou irremplaçables
- Ne pas suspendre d'objet au-dessus des lits
- Appliquer à une température supérieure à -10° C
- Au-dessus de 50°C l'adhésif peut se ramollir et perdre ses propriétés adhésives
- Ne collera pas sur des surfaces sales, poussiéreuses ou grasses
- Attendre 7 jours avant d'appliquer sur une peinture fraîche
- Non recommandé sur des surfaces brutes ou non peintes
- La capacité de tenue en poids peut être réduite si une pression suffisante n'est pas appliquée pendant 30 secondes ou si le crochet est utilisé moins d'une heure après avoir été collé

3M Bricolage et Bâtiment

Siège social : Parc Industriel Ouest – 65 rue de Chambourg – Veyziat – BP 2011 – 01117 Oyonnax Cedex
Tél. +33 (0) 4 74 12 05 10 – Fax +33 (0) 4 74 12 05 12
3mbricolageetbatiment@mmm.com

IMPORTANT NOTICE: All statements, technical information and recommendations herein are based on tests and studies 3M believes to be reliable. 3M does not warrant or guarantee the accuracy or completeness of this information. Because there are many factors that can affect the use and performance of this product, some of which are uniquely within the user's knowledge and control, it is essential that the user evaluates this product to determine whether it is fit for a particular purpose, is suitable for the user's method of application, and meets the user's performance specifications and expectations. Before any use, it is always recommended to read and follow the instructions for use and to conduct tests to validate the adequacy of the product with regard to the envisaged use. Any action or use of the product made in breach of these indications is at the risks of the user and consequently 3M cannot be held responsible for whatever negative consequences may arise out of or in connection with any breach of the given instructions and indications. Compliance with 3M instructions for use and other recommendations does not exempt the user from respecting other local applicable rules (safety rules,

standards and procedures) governing the use of the concerned product in specific contexts and/or through specific means or tools.

Limitation of Liability: 3M's only obligation shall be to replace such quantity of this 3M product proved to be defective or to return the purchase price. Statements or recommendations not contained herein shall not have any force or effect unless included in an agreement signed by a 3M officer.

3M reserves the right to amend the whole or part of this document at any time, without notice.

3M, Command, and the Plaid Design are trademarks of 3M Company. © 3M 2020