

# PROTECT

## RUBAN ADHÉSIF BUTYLIQUE ENDUISABLE



### MÉLANGE BUTYLIQUE

Le mélange particulier garantit une adhérence et une capacité de déformation de haut niveau, compensant ainsi les mouvements naturels du bois.

### BASSES TEMPÉRATURES

Le butyle garantit une excellente adhérence sur les supports en cas de conditions ambiantes rigides.



### COMPOSITION

couche de séparation  
film en PP

colle  
composé butylique adhésif gris

support  
tissu non-tissé en PP

### DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	norme	valeur	conversion USC
Résistance à la traction MD/CD	EN 12311-1	115 / 100 N	25.85 / 22.48 lbf
Allongement à la rupture MD/CD	EN 12311-1	100 / 100 %	-
Peel adhesion à 180°	ASTM D 1000	20 N/cm	11.42 lbf/in
Tack initial	ASTM D 2979	8 N	-
Résistance au déchirement MD/CD	EN 12310	≥ 130 / ≥ 125 N	≥ 29.23 / ≥ 28.10 lbf
Résistance au pelage des joints MD/CD	EN 12316-1	≥ 20 N/50 mm	≥ 2.28 lbf/in
Résistance à la traction des joints NET MD/CD	EN 12317-1	≥ 100 / ≥ 75 N/50 mm	≥ 11.42 / ≥ 8.57 lbf/in
Adhérence de ciment-colle classe C2E sur le TNT	EN 12004 / EN 1348	0,9 N/mm <sup>2</sup>	130.53 lbf/in <sup>2</sup>
Glissement vertical	ISO 7390	0 mm	-
Réaction au feu	EN 13501-1	classe E	-
Résistance thermique	-	-30 / +90 °C	-22 / 194 °F
Étanchéité à l'eau	EN 1928	conforme	-
Facteur de diffusion de la vapeur d'eau (μ)	EN 1931	env. 26176	env. 130 MN·s/g
Température d'application	-	0 / +40 °C	+32 / 104 °F
Température de stockage <sup>(1)</sup>	-	+5 / +40 °C	+41 / 104 °F
Émissions VOC	ISO 16000	30 µg/m <sup>3</sup>	-
Classification VOC française	ISO 16000	A+	-

<sup>(1)</sup> Stocker le produit dans un lieu sec et abrité pendant un maximum de 12 mois.

Il est recommandé de conserver le produit à température ambiante jusqu'à l'application, car il est sensible aux changements thermiques. Nous suggérons de l'appliquer aux heures les plus fraîches en été et aux heures les plus chaudes en hiver, éventuellement à l'aide d'un pistolet à air chaud.

Classification des déchets (2014/955/EU) : 08 04 10

### CODES ET DIMENSIONS

CODE	B	s	L	B	s	L	
	[mm]	[mm]	[m]	[in]	[mil]	[ft]	
PROTECT330	330	1	10	13.0	39	33	2
PROTECT500	500	1	10	19.7	39	33	1


## ■ DOMAINES D'APPLICATION



## ■ PRODUITS CONNEXES



MANICA PLASTER  
page 138

CODE	liner	B	s	L	liner	B	s	L	
	[mm]	[mm]	[mm]	[m]	[in]	[in]	[mil]	[ft]	
MANPLA2080	20 / 80	100	1	20	0.8 / 3.2	3.9	39	66	6
MANPLA20180	20 / 180	200	1	20	0.8 / 7.1	7.9	39	66	2



### ADHÉRENCE

Le mélange butylique spécial assure une adhérence élevée même à basse température. Durable dans le temps et thermiquement stable.

### ENDUISABLE

Le tissu non tissé en polypropylène rend le support enduisable, offrant une plus grande polyvalence d'utilisation.