

Critères de sélection pour profilés avec bande en fibre de verre APU dans l'ITE¹⁾

Remarque importante : Avant l'installation d'un profilé avec bande en fibre de verre APU équipé d'un ruban étanche auto-adhésif, il faut réaliser un test de collage sur le composant. Si le test de collage ne réussit pas, il faut utiliser un profilé avec bande en fibre de verre entièrement autonome avec une bande étanche PUR, comme W36, W37, W38 et W39. (Test de collage voir : www.apu.ch - Menu « Anwendung »)

Pour les raccords d'enduit sur les fenêtres, les portes et les composants similaires

Position de la fenêtre	Fenêtre dans le mur						Fenêtre liée au mur						Fenêtre devant le mur (intrados à enduire nécessaire)							
	2		6		10		2		6		10		2		10					
max. taille de la fenêtre [m ²]	2		6		10		2		6		10		2		10					
Épaisseurs de matériau isolant jusqu'à ... [mm]	100	160	300	200	100	160	300	100	160	300	200	100	160	300	100	160	300	100	160	300
W20-pro COMPACT	✓																			
W23 STANDARD-UV	✓																			
W25²⁾ UNIVERSAL	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓		✓					
W28 MINI-BIO	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓		✓					
W29 PUR-EX	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
W30-plus IDEAL	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓		✓	✓	✓		✓					
W32-plus MILANO	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓		✓					
W34-pro TORINO	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓		✓					
W35-plus DUAL	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓		✓					
W35-pro FLEX	✓	✓			✓	✓		✓	✓			✓	✓		✓					
W36³⁾ NEO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
W37-pro PUR-FIX	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
W38-pro PUR-FIX-S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Pour les raccords d'enduit sur des composants de plus grande taille et des surfaces non adaptées au collage

Position de la fenêtre	intrados à enduire nécessaire	
max. taille de la fenêtre [m ²]	10	15
Épaisseur de matériau isolant	jusqu'à 300 mm	jusqu'à 400 mm
W36³⁾ NEO	✓	
W37-pro PUR-FIX	✓	✓
W38-pro PUR-FIX-S	✓	✓

Pour raccords d'enduit sur les systèmes de volets roulants à coffre⁴⁾

Position de montage	sur coffre et rail fixation latérale dans l'intrados			sur le coffre du volet roulant affleurant la façade au-dessus et de côté	sur le rail du volet roulant vers l'avant pour des pièces latérales suffisamment larges
	10	6	10	voir tableau ci-dessus	voir tableau ci-dessus
max. taille de la fenêtre [m ²]	10	6	10	voir tableau ci-dessus	voir tableau ci-dessus
Épaisseur de matériau isolant	jsq.'à 160 mm	jsq.'à 200 mm	jsq.'à 300 mm	voir tableau ci-dessus	voir tableau ci-dessus
W31 ROMA	✓	✓			
W32-plus MILANO					✓
W36³⁾ NEO				✓	✓
W37-pro PUR-FIX				✓	✓
W38-pro PUR-FIX-S				✓	✓
W39 PUR-FIX-R	✓	✓	✓		

1) Valable pour les types de matériau isolant MW/lamelle, EPS élastifié 035 ou 040, liège, panneaux en fibres de bois, panneaux isolants sous vide, etc.

2) Briques remplies, constructions monobloc.

3) Ne pas appliquer des clous en plastique sur les panneaux isolants sous vide. Utiliser à la place des pads adhésifs Hotmelt ou similaires pour les fixer, ou les profilés W37-pro et W38-pro. Pour d'autres matériaux ou une épaisseur de matériau isolant supérieure

à 300 mm ou une taille de fenêtre supérieure à 10 m², il est nécessaire d'obtenir l'autorisation de votre fabricant du système ITE.

4) Pour les systèmes avant-corps de volets roulants, coffre avec trappe de révision vers l'extérieur et des éléments

latéraux étroits, il faut utiliser des profilés pouvant être collés sur le côté des rails de guidage du volet roulant (W31). Les profilés avec bande en fibre de verre pour volets roulants doivent être choisis en fonction de la taille de la fenêtre et de l'épaisseur de l'isolant.

Critères de sélection pour profilés à noyer dans l'enduit **APU** intérieur et extérieur

Remarque importante : Avant l'installation d'un profilé à noyer dans l'enduit APU avec bande étanche auto-adhésif, il faut réaliser un test de collage sur le composant. Si le test de collage ne réussit pas, il faut utiliser un profilé à noyer dans l'enduit entièrement autonome avec une bande étanche PUR, comme A19. (Test de collage voir : www.apu.ch - Menu « Anwendung »)

Pour les raccords d'enduit sur les fenêtres, les portes et les composants similaires en intérieur et extérieur

Utilisation prévue	Fenêtres/Portes dans le mur sans ITE (intrados à enduire nécessaire)		
	3	10	15
max. taille de la fenêtre [m ²]			
A11 MINI 9 mm	✓		
A12 FIX 6/9 mm	✓		
A13 MIDI 12 mm	✓		
A14 UNIVERSAL 15 mm	✓		
A15 IDEAL 8/12 mm	✓		
A16 UNIVERSAL télescopique 15 mm	✓	✓	
A18 IDEAL télescopique	✓	✓	
A19 PUR-FIX	✓	✓	✓