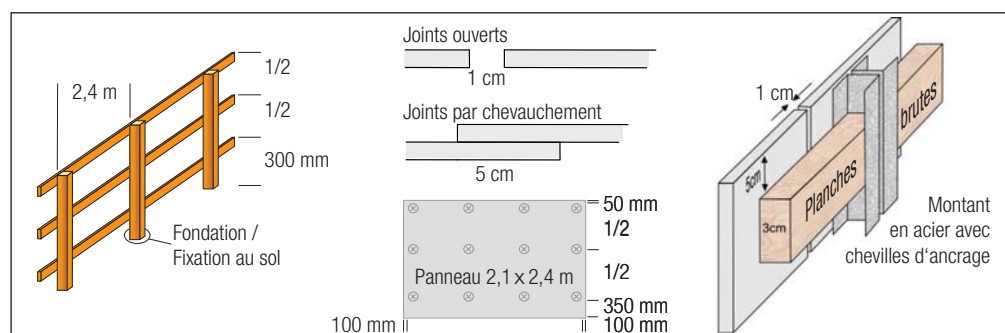


INDICATIONS DE MONTAGE



ISO-PROTECT® est facile à monter et s'adapte de manière optimale à tous les types de sols, tels que champs, pelouses, béton, ballast, asphalte, etc.

Support de construction : Pour absorber les forces extérieures (par ex. les coups de vent, les fortes pluies), poser des poutrelles de bois de 120 x 160 mm tous les 2,4 m. Visser dessus trois rangs de planches de coffrage de 30 mm d'épaisseur. Le rang inférieur doit être posé à 300 mm au-dessus du sol, le rang supérieur est aligné avec le bord supérieur du panneau ISO-PROTECT®. La fondation est réalisée par l'entreprise exécutant la construction.



Joints entre les panneaux : Les joints entre les panneaux ISO-PROTECT® doivent être de 5 à 10 mm pour permettre la dilatation thermique. Les panneaux peuvent aussi être vissés avec un chevauchement de 50 mm.

Vissage : Les panneaux sont vissés à l'aide de vis de ferblantier A2 de 45 mm de long et de colle-lettes de diamètre minimal de 15 mm. Nous recommandons une colle-lette avec joint d'étanchéité. Le nombre de vis varie en fonction de la charge de vent. Veuillez tenir compte du tableau suivant.

Exigences	Force de vent	Environnement	Type de panneau	Vis
Normal	jusqu'à 100 km/h jusqu'à 135 km/h	Normal	ISO-PROTECT® 10-2000	12 pièces (3x4) 15 pièces (3x5)
Type de vis	vis ferblantier normales 4,5 mm x 45 mm avec colle-lette de 15 mm			
Dilatation	tenir compte d'un coefficient de rétraction de 1 mm/10°/100 cm			
Absorption des forces	prendre en compte sur site lors du montage et de la fixation au sol			
UV+	Description produit : Tenue aux UV max. 5 ans à partir de la date de production. Condition : montage selon instructions de montage. Recouvrement et protection durant l'entreposage obligatoires. Changement de couleur non couvert par la garantie.			



1906

SCHOELLKOPF
Geosynthetics

Riedackerstr. 20, 8153 Rümlang, Tel. 044 315 50 15, Fax 044 315 50 26, www.schoellkopf.ch

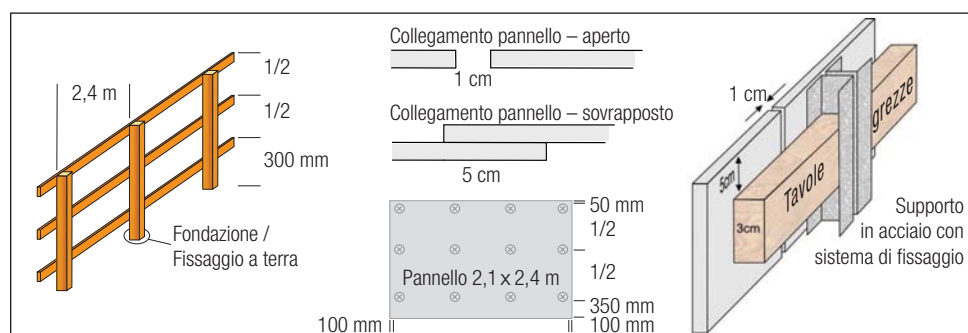
PRESCRIZIONI DI MONTAGGIO



ISO-PROTECT® è facile da montare e si adatta perfettamente a tutte le superfici, come per esempio campi agricoli, prati, cemento, ghiaia, asfalto, ecc.

Prescrizioni di montaggio dettagliate: www.schoellkopf.ch

Struttura di base: Per accrescere la resistenza alle intemperie (es. raffiche di vento, forti precipitazioni), si usano tutti pali di 2,4 m di altezza con un'ampiezza di 120 x 160 mm. Fissare su questi tre assi dello spessore di 30 mm. L'asse inferiore deve essere posta a 300 mm dalla base, quella superiore supporta la parte terminale del pannello ISO-PROTECT®. La messa in sicurezza della base è di competenza dell'impresa edile.



Collegamento dei pannelli: I giunti tra i pannelli ISO-PROTECT® devono essere di 5-10 mm per via della dilatazione termica. Tuttavia, i pannelli possono essere avvitati anche sovrapposti di 50 mm.

Fissaggio: Il fissaggio avviene con viti per lamiera in acciaio inox A2 lunghe 45 mm e rosetta con un diametro minimo di 15 mm. Si consiglia una rosetta con anello di guarnizione. Il numero di viti varia a seconda del carico di vento. Consultare la seguente tabella.

Requisiti	Vento	Ambiente	Tipo di pannello	Viti
Standard	fino a 100 km/h fino a 135 km/h	Normale	ISO-PROTECT® 10-2000	12 pezzi (3x4) 15 pezzi (3x5)
Tipo di vite	Vite per lamiera normale 4,5 mm x 45 mm con rosetta 15 mm			
Dilatazione	Tenere conto di coefficiente di contrazione di 1 mm/10°/100 cm			
Trasferimento del carico	Tenere conto nel montaggio e nella fondazione			
Maggiore UV+	Descrizione prodotto: Stabilità UV max. 5 anni a partire dalla data di produzione. Condizioni: Rispettare le prescrizioni di montaggio; Durante lo stoccaggio intermedio tenere obbligatoriamente in ambienti coperti e protetti. La garanzia non copre le variazioni di colore.			



1906

SCHOELLKOPF
Geosynthetics