

SWISSCLIC PANEL

Anwendung

Wand- und Deckenbekleidung

Technische Klasse

Decke: Dickwandiges Decklagenbauteil / Unterdeckenbausatz für den Inneneinbau in Gebäuden (EN 13964).

Wand: Holzwerkstoffe für die Innenverwendung als nicht tragende Bauteile im Trockenbereich (EN 13986).



Technische Daten

		Einheit	Norm
Typ	PANEL-A+ (Akustik)		
Trägerplatte	SWISSCDF-A		
Oberfläche	Melaminbeschichtung		EN 14322
Absorber	SWISS ABSORBER separat		EN 13171
Verpackungseinheit	8 2.064 m ²	Stk./Box	
Nennstärke	10	mm	EN 13964
Länge	1380	mm	EN 13964
Breite	187	mm	EN 13964
Beanspruchungsbedingungen der Unterdecke Dauerhaftigkeit	Klasse A		EN 13964
Biegezugfestigkeit	Keine Belastung		EN 13964
Formaldehydemission	≤ 0.03	ppm	EN 717-1
Freigabe von Asbest	Kein Asbestgehalt		EN 13964
Brandverhalten	B-s2, d0		EN 13501-1
Schallabsorption (E-200) α _w	ELEGANT 0.80 CREATIVE 0.75 mit SWISS ABSORBER separat		EN ISO 354

Toleranzen

Dicke	± 0.6	mm	EN 13964
Länge	± 1.5	mm	EN 13964
Breite	± 0.2	mm	EN 13964
Rechtwinkligkeit	1/500		EN 13964
Ebenheit	1/300		EN 13964

Angaben zur Ökologie (SIA 493)

Erneuerbare Energie > 90 % | Holz 80-85 % | MUF-Leim 20-24 % | Flammschutzmittel 7 % | Schweizer Nadelholz aus Durchforstung und Sägeresthölzer | enthält kein Altholz | keine Chloride und keine Biozide im Holz | thermisch verwertbar.

SWISSCLIC PANEL

Application

Wall and ceiling

Technical class

Ceiling: Ceiling membrane component / suspended ceiling kit for indoor use (EN 13964).

Wall: Wood-based panel for internal use as non-structural component in dry conditions (EN 13986).



Technical data

		Unit	Standard
Type	PANEL-A+ (Acoustic)		
Core board	SWISSCDF-A		
Surface	Melamine coating		EN 14322
Absorber	SWISS ABSORBER		EN 13171
Packaging units	8 2.064 m ²	pcs/box	
Nominal thickness	10	mm	EN 13964
Length	1380	mm	EN 13964
Width	187	mm	EN 13964
Strain conditions Durability	Class A		EN 13964
Tensile bending strength	No additional load		EN 13964
Formaldehyde emission	≤ 0.03	ppm	EN 717-1
Release of asbestos	No asbestos		EN 13964
Reaction to fire	B-s2, d0		EN 13501-1
Sound absorption (E-200) α _w	ELEGANT 0.80 CREATIVE 0.75 with SWISS ABSORBER		EN ISO 354

Tolerance

Thickness	± 0.6	mm	EN 13964
Length	± 1.5	mm	EN 13964
Width	± 0.2	mm	EN 13964
Squareness	1/500		EN 13964
Flatness	1/300		EN 13964

Ecological information (SIA 493)

Renewable energy > 90% | Wood 80-85 % | MUF adhesive 20-24% | Flame retardant < 7% | Swiss conifer wood from thinning and sawmill residue | no post-consumer recycled content | No chlorides and no biocides | Thermally recyclable

SWISSCLIC PANEL

Application

Revêtement paroi et plafond

Classe technique

Plafond: plafonds suspendus pour des applications intérieures dans les bâtiments et structures de génie civil (EN 13964).

Paroi: matériaux bois pour application intérieur comme élément de construction non-porteur à l'intérieur (EN 13986).



Caractéristiques techniques

		Unité	Norme
Type	PANEL-A+ (Acoustique)		
Panneau	SWISSCDF-A		
Surface	Mélamine		EN 14322
Absorbeur	SWISS ABSORBER		EN 13171
Emballage	8 2.064 m ²	pcs./Box	
Épaisseur nominale	10	mm	EN 13964
Longueur	1380	mm	EN 13964
Largeur	187	mm	EN 13964
Condition de contrainte du plafond Durabilité	Classe A		EN 13964
Résistance à la flexion	Pas de charge		EN 13964
Emission de formaldéhyde	≤ 0.03	ppm	EN 717-1
Libération d'Asbest	Pas d'asbest		EN 13964
Réaction au feu	B-s2, d0		EN 13501-1
Coefficient d'absorption (E-200) α _W	ELEGANT 0.80 CREATIVE 0.75 avec SWISS ABSORBER		EN ISO 354

Tolérances

Épaisseur	± 0.6	mm	EN 13964
Longueur	± 1.5	mm	EN 13964
Largeur	± 0.2	mm	EN 13964
Différence Orthogonalité	1/500		EN 13964
Platitude	1/300		EN 13964

Informations concernant l'écologie (SIA 493)

Énergie renouvelable > 90 % | Bois 80-85 % | Colle MUF 20-24 % | Produit de protection anti-flamme 7 % | Bois suisse de feuillus issu d'activités d'éclaircissage et de sous-produits de scieries | Sans bois recyclé | sans chlorure et sans biocide dans le bois | Recyclable thermiquement.

SWISSCLIC PANEL

Applicazione

Rivestimento di pareti e soffitti

Classe tecnica

Soffitto: Componente di strato per soffitto a parete spessa / kit per soffitto so-
speso per l'installazione interna in edifici (EN 13964).

Parete: pannelli a base di legno per uso interno come componenti non portanti in
aree asciutte (EN 13986).



Dati tecnici

		Unità	Norma
Tipo	PANEL-A+ (Acustica)		
Supporto	SWISSCDF-A		
Superficie	Rivestimento in melamina		EN 14322
Assorbitore	SWISS ABSORBER		EN 13171
Unità di imballaggio	8 2.064 m ²	pz./box	
Spessore nominale	10	mm	EN 13964
Lunghezza	1380	mm	EN 13964
Larghezza	187	mm	EN 13964
Condizioni di stress del contro- soffitto Durata	Classe A		EN 13964
Resistenza alla flessione	Nessun carico		EN 13964
Emissioni di formaldeide	≤ 0.03	ppm	EN 717-1
Rilascio di amianto	Nessun contenuto di amianto		EN 13964
Comportamento al fuoco	B-s2, d0		EN 13501-1
Assorbimento del suono (E-200) α _w	ELEGANT 0.80 CREATIVE 0.75 con SWISS ABSORBER		EN ISO 354

Tolleranze

Spessore	± 0.6	mm	EN 13964
Lunghezza	± 1.5	mm	EN 13964
Larghezza	± 0.2	mm	EN 13964
Perpendicolarità	1/500		EN 13964
Planarità	1/300		EN 13964

Indicazioni sull'ecologia (SIA 493)

Energia rinnovabile > 90 % | Legno 80-85 % | Colla MUF 20-24 % | Ritardante di fiamma 7 % | Legno svizzero di
conifera da diradamento e scarti della segatura | Non contiene legno vecchio | Il legno non contiene cloruri né
biocidi | Recuperabile termicamente.

SWISSCLIC PANEL

Aplicación

Revestimiento de paredes y techos

Clase técnica

Techo: Componente de capa de techo de pared gruesa / kit de techo suspendido para instalación interior en edificios (EN 13964).

Pared: Paneles de madera para uso interno como componentes no portantes en zonas secas (EN 13986).



Datos técnicos

		Unidad	Norma
Tipo	PANEL-A+ (Acústica)		
Placa de soporte	SWISSCDF-A		
Superficie	Revestimiento de melamina		EN 14322
Absorbente	SWISS ABSORBER		EN 13171
Unidad de embalaje	8 2.064 m ²	piezas/caja	
Grosor nominal	10	mm	EN 13964
Longitud	1380	mm	EN 13964
Ancho	187	mm	EN 13964
Condiciones de tensión del techo suspendido Durabilidad	Clase A		EN 13964
Resistencia a la flexión	Sin carga		EN 13964
Emisión de formaldehído	≤ 0.03	ppm	EN 717-1
Liberación de amianto	Sin contenido de amianto		EN 13964
Reacción al fuego	B-s2, d0		EN 13501-1
Absorción del sonido (E-200) α _w	ELEGANT 0.80 CREATIVE 0.75 con SWISS ABSORBER		EN ISO 354

Toleranzen

Espesor	± 0.6	mm	EN 13964
Longitud	± 1.5	mm	EN 13964
Ancho	± 0.2	mm	EN 13964
Perpendicularidad	1/500		EN 13964
Planicidad	1/300		EN 13964

Datos sobre el carácter ecológico (SIA 493)

Energía renovable >90 % | Madera 80-85 % | Cola MUF 20-24 % | Retardante de la llama 7 % | Madera suiza de pino claro y madera residual de procesos de sierra | No contiene madera vieja | Sin cloruros ni biocidas en la madera | Reciclable térmicamente.

SWISSCLIC PANEL

Utilização

Revestimento de paredes e tectos

Classificação técnica

Tecto: Componente de parede grossa / kit de tecto suspenso para instalação interior em edifícios (EN 13964).

Parede: Painéis à base de madeira para uso interno como componentes não portadores de carga em áreas secas (EN 13986).



Especificações técnicas

		Unidade	Norma
Tipo	PANEL-A+ (Acústica)		
Placa de apoio	SWISSHDF-A		
Superfície	Revestimento com melamina		EN 14322
Absorvente	SWISS ABSORBER		EN 13171
Unidade de embalagem	8 2.064 m ²	pcs/caixa	
Espessura nominal	10	mm	EN 13964
Comprimento	1380	mm	EN 13964
Largura	187	mm	EN 13964
Condições de stress do tecto suspenso Durabilidade	Clase A		EN 13964
Resistência à flexão	Sem carga		EN 13964
Emissões de formaldeído	≤ 0.03	ppm	EN 717-1
Libertação de amianto	Sem conteúdo de amianto		EN 13964
Reação ao fogo	B-s2, d0		EN 13501-1
Absorção sonora (E-200) α_w	ELEGANT 0.80 CREATIVE 0.75 com SWISS ABSORBER		EN ISO 354

Toleranzen

Espessura	± 0.6	mm	EN 13964
Comprimento	± 1.5	mm	EN 13964
Largura	± 0.2	mm	EN 13964
Perpendicularidade	1/500		EN 13964
Planeza	1/300		EN 13964

Dados ecológicos (SIA 493)

Energia renovável > 90 % | madeira 80-85 % | cola MUF 20-24 % | Retardador de chamas 7 % | madeira suíça de pinho proveniente de desbaste e restos de serração | não contém madeira velha | sem cloretos nem biocidas na madeira | possibilidade de reciclagem térmica.