

LAMINATE LAMINATES



LAMINATS

Les laminats réalisés par Vitruan sont des composites à couches multiples. Ils combinent les caractéristiques types de leurs différents composants, qu'ils soient non tissés, en feuillet, avec un haut degré de résistance à la déchirure, le tout en un produit unique, offrant une solution fonctionnelle et efficace destinée à des applications spéciales.

DOMAINES D'APPLICATION

CONSTRUCTION

| Renfort de membranes de toiture et d'étanchéité | pare-vapeur | nappe de découplage (anti-cisaillement) | renfort de panneaux de construction sèche | panneaux acoustiques | éléments préfabriqués

TRAVAUX PUBLICS ET AMENAGEMENT DU TERRITOIRE

| Rénovation d'asphalte | géotextiles | renfort de sol, stabilisation de piste | protection contre l'érosion

AVANTAGES PRATIQUES

DES PROPRIETES MULTIPLES DANS UN SEUL PRODUIT

| drainage / filtration / découplage
| couverture de toute la surface / résistance à la traction
| résistance à la traction/ résistance initiale à la déchirure et à sa propagation

OPTIONS POUR LES COUCHES

| treillis / voile
| treillis / feuillet
| treillis / treillis
| treillis / voile/ feuillet

AMELIORATION FONCTIONNELLE DES COUCHES

| amélioration de la capacité du processus
| amélioration de la fiabilité du processus
| stabilité dimensionnelle

RATIO COUT/BENEFICE

PRODUITS STANDARD

Références	Taille du treillis [mm]	Poids [g/m ²]	Epaisseur [mm]	Résistance à la déchirure chaîne/trame [N/5cm]
SD.4508M2/50/55 Laminat tissu leno tramé/voile	10,0 x 9,0	460	1,5	4000 / 6000
SD.4036B/A120/88 Laminat tissu leno tramé/voile	2,5 x 2,0	170	0,75	500 / 800
SLA.5220C/50/55 Laminat toile d'armature/voile	2,0 x 3,5	127	0,78	1000 / 1000
SW.3130BB/35/55 Laminat tissu tricoté à chaîne/voile	2,5 x 2,5	110	0,5	800 / 800
SD.6510L/SL.1145B/55 Laminat tissu leno tramé/toile d'armature	7,0 x 7,0 / 1,0 x 1,5	254	0,79	3000 / 3900

Les données fournies sont des valeurs types ou des moyennes.

SOLUTIONS SUR-MESURE

OPTIONS DE FINITION

- | différents degrés de dureté
- | non inflammable/ difficilement inflammable
- | sans formaldéhyde
- | sans halogène

PERSONNALISATION

- | couleur spécifique
- | impression de logo
- | disponible en plusieurs dimensions de rouleau

Nous offrons des solutions sur mesure pour répondre à vos exigences.

PARTAGER UNE VISION, EN FAIRE UNE REALITE D'AUJOURD'HUI POUR DEMAIN

T +49 (0) 36762 890 0 | technical-textiles@vitrulan.com