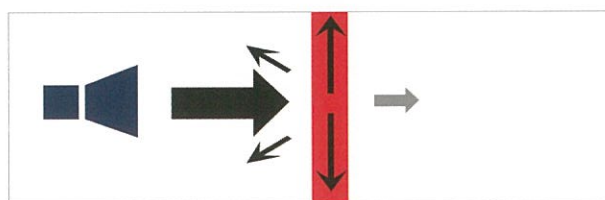


ZERONY Websuler Series

Melt-Blown 超極細繊維吸音材



Treatment 仕上げ



Websuler シリーズ – 超極細繊維吸音材

Websuler シリーズはメルトブローン(Melt-blown) 法で製造された高機能で人体に安全な超極細ポリプロピレン (PP)繊維不織布の吸音材です。 非常に軽量で柔らかく、優れた吸音性能を発揮します。 またWebsulerは断熱性・撥水性に優れ、自己消火特性を持つ多機能な素材です。

General Properties 特 性

- 高い吸音率
- 超軽量
- 優れた断熱性
- 自己消火性
- 燃焼時に有害なガスを生成しない
- 施工中、粉塵の発生がない
- 取り扱いが簡単で安全
- 人体に無害で、アレルギーを起こさない
- RoHS指令適合

Specifications 仕 様

| | | |
|-------------------------|------------------------------|--|
| 形状 | シートまたはロール(白色) | |
| 幅 (mm) | 500 / 1000 / 1500 | |
| 面密度 (g/m ²) | 400 / 600 / 800 / 1000 | |
| 厚さ (mm) | 8 (400G) ~20 (1000G) | |
| 長さ (M) | 50 ~100 / ロール | |
| 表面スクリム | 両面白スクリム | |
| 難燃性能 | 自己消火性 (UL 94HB, V2, V1 グレード) | |

- ・ 要望に応じてオーダーメイド製作が可能です。
- ・ 数値は測定値であり規格値ではありません。
- ・ 表記の情報は実際の実験・実績に基づいた内容です。
- ・ 使用条件により数値や効果が異なる場合があります。
- ・ 事前にテストの上ご使用ください。

Designation System

仕様指定の例

例) Websuler 600G-QA

600G : 面密度 600 g/m²

Q : キルティング加工

A : 片面アクリル系粘着剤処理

※標準グレードはキルティング加工・粘着剤処理はしていません。

Delivery Form

納入

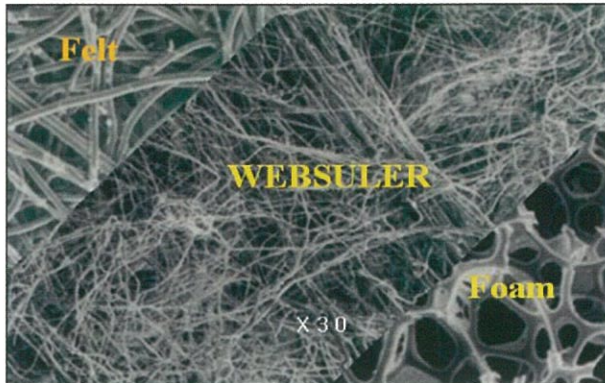
ロール

標準規格 : 100 M / ロール (Websuler 600G)

要望に応じたサイズや打ち抜き加工による各種形状が可能です。

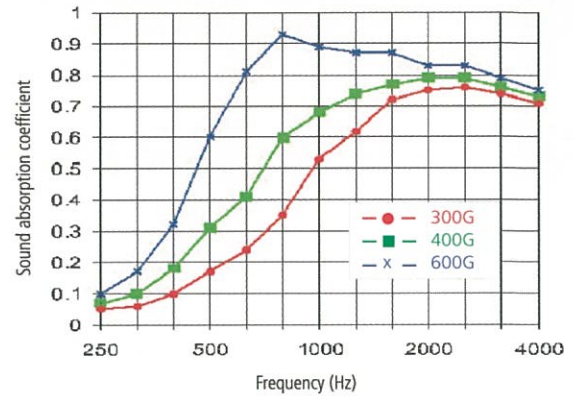
SEM of Websuler

各種データ



Sound Absorption Coefficient Of Websuler

各種データ



- ① Flame retardant efficiency (Residual flame time : 0.0 sec Residual spark time : 0.0 sec Carried length : 6.1 cm Carried area : 20.6 cm²)
- ② FMVSS No. 302 : pass
- ③ ASTM E662 : Specific Optical Density of Smoke (Time to Max = 30.5 min, Ds max = 64)
- ④ BS 6853 : Toxic Fume : R = 0.42
- ⑤ ASTM E84 Tunnel Test
- ⑥ Water repellency (Resistance to wetting : 4.4.4)
- ⑦ Heat insulation coefficient (0.022 W/)
- ⑧ RoHS compliance (Cd, Pb, Cr6+, Hg : not detected)

Instruction for Use

使用方法

- 1.ハサミ・カッター・打ち抜き型で必要なサイズや形状に切ってください。
- 2.被着体表面のほこり、水分、油分及び異物を除去してください。
- 3.Websulerを挿入、または圧着してください。
- 4.必要に応じて、留め金具・タッピングねじ等で固定してください。

Applications

適用

- ・ 建築・土木関連
- ・ 輸送関連
- ・ 電気・電子・OA関連
- ・ その他



TS16949
Eco-Partner
S-Partner

SOUTH KOREA
NAMYANG NOVITECH Co., Ltd.
Head Office, Main Factory & R&D Center
34, Okcheon-gil, Hyangnam-eup, Hwaseong-city,
Gyeonggi-do, 445-924, South Korea
Tel 82-31-353-0085 Fax 82-31-354-0255
www.nyco.co.kr nyco@nyco.co.kr

Changwon Factory
Anyang Factory
Euijungbu Factory
Zerony Shopping Mall

China
BEIJING TDL TECH-TRADE Co., Ltd.
Tel 86-10-8264-5068
Fax 86-10-8264-5140
www.tongdeli.com
quan@tongdeli.com

Japan
南洋ノビテック株式会社
日本駐在事務所
Tel +81-80-2525-2690
nycoglobal@blue.ocn.ne.jp