

難燃加工を施したシートの開発

相談内容

難燃加工を施したシートを製造できる企業はないだろうか。

対応

高知県製紙工業会と相談し、廣瀬製紙(株)を紹介

相談結果

協議の結果、平成28年3月から廣瀬製紙(株)にて商品化に向けて不織布の製造に着手。
平成28年6月に製品化。



相談者コメント

当社は家庭紙・洋紙・包材類を販売する商社として、中四国で営業を行っています。

この度、初の試みとなる防災用品の開発・販売をするにあたって商品開発段階から相談させていただいたところ、材料となる不織布の製造元となる廣瀬製紙様を紹介いただき希望どおりの機能を持つ製品をつくることができました。

この製品を全国に向けて販売し、自社製品第2弾、第3弾へと繋がるよう努めていきたいと思っております。



関 株式会社 洋紙・包材事業部

所在地 高知県高知市南御座6・19
TEL 088-883-0145
FAX 088-884-1446
URL <https://www.seki-co.jp>
事業内容 印刷用紙・PPC用紙・印刷機器・印刷材料・包装資材販売

受注事業者コメント

当社は1958年に設立した湿式不織布メーカーです。不織布は、ポリエステルなどの合成繊維を原料として、紙漉きの要領でシートを製造するもので、見た目は、「紙」と同じですが、耐水性、耐薬品性に優れています。

今回、野外で使用するため、「耐水性」に優れていることと、防災用途であるため「難燃性」も付与した紙が欲しいとのご依頼がありました。不織布に印刷可能であることが条件であったため、難燃剤での後加工や難燃繊維を検討、あと、薬品の選定等苦労しましたが、ご要望を満たす機能をもった不織布を製作することができました。

今後もお客様のニーズに応えられる機能を付加した製品や原材料をご提供できるよう努めていきたいと思っております。

HIGH PERFORMANCE NONWOVENS
HIROSE
廣瀬製紙 ヒロセグループ

廣瀬製紙 株式会社

所在地 高知県土佐市高岡町丙529
TEL 088-852-2161
FAX 088-852-6672
URL <https://www.hirose-paper-mfg.co.jp>
事業内容 機能性繊維による工業を中心とした産業用(湿式)不織布の製造、加工並びに販売