



الطاقة الشمسية الضوئية

الكهروضوئية ضوئية حواجز - تصاعد - SI-ESF-S-PVNB



مهم كعامل المرور بالاضواء العالمية الصلحة منظمة اعترفت لقد بعدم الشغور في التسبب الى بالاضافة البيئية تلوث في يساهم الذين السكان في الصلحة على كبرى سلبية تاثيرات لها فان ، الراحة للطرق التحتية البنية من بالقرب يعي شون

ووفقاً المزرحة الطرق أكثر بين من الطرق من الناشئة الأصوات تعتبر قنوات من المقبول الصوت مستوى فان ، أجريت التي للدراسات نوع على اعتماداً ، "ديسيبل 50-65" تقريباً يكون اليوم خلال الاتصال من المنبعثة الضوضاء مستوى يقتصر أن يجب .نطقة الم في المبني النطاق هذا على الحالية الاتصال طرق

بتخفيض للضجيج المضادة الشاشات أو الصوتية الشاشات تسمح وذلك والصناعة والحضرية السكنية المناطق في الضجيج مستويات أو الحديدية السلك أو الطرق من الضوضاء تلوث توهين بفضل الصناعات

البيئية داخل حالة كل مع الصوتية الشاشات وتكثيف ، مشكلة لكل الأمثل الحل على للعثور صوتية دراسة بإجراء Solar Innova تقوم الصناعات وفي الحضرية

عن الناتج البصري التأثير تقليل وبالتالي ، شفافة شبه الضوئية الألواح مع Solar Innova من الضوئية الصوتية الحواجز تصنع يتم التقليل الحواجز من أخرى أنواع

، البنفسجية فوق الأشعة ، الجوية للعوامل جداً الجيدة المقاومة ، الممتاز الضوء انتقال ، للعازل اللافطة القوة :هي الحواجز من النوع هذا مزاي الوقت نفس في المتجددة الطاقة وتوليد كامل بشكل التدوير لإعادة قابلية

الجمالي التأثير يقلل مم ، لجماليتها نظراً البيئية مع أيضاً تكثيف بل جذري بشكل الضوئية التلوث بتقليل فقط تصممتنا تقوم لا والبيئية

ضمان على قدرة أنه حيث ، الكهروضوئية الوحدات في ولا تركيبها في لا التدهور من نوع أي من تعاني لا المادة أن حيث ضئيلة نظامنا صيانة إن عاماً 30 من أكثر استمرارية

الأكسدة ضد ملائم بشكل محمية السمعي الحواجز تشكّل التي المعدنية العنصر جمعي

اقتصادي فوائده أيضاً يوفر PVNB اعتماد فان ، الجوي الغلاف في الحراري الاحتباس غازات انبعاثات من الحد في المساعدة إلى بالاضافة أخرى ايجابية وبيئية واجتماعية

التطبيقات:

- ✓ البري والنقل الحديدية للسلك التحتية للبنية الشفافة وغير الشفافة الصوتية الشاشات
- ✓ الصوتية العزل حمائية
- ✓ الضوضاء انبعاث مصدر فيها يوجد التي المنطقة في مرئي وتتحكم للضجيج مضادة صوتية شاشات تتطلب التي الصناعات
- ✓ التمدين ، المعمارية الهندسة
- ✓ خاص زجاج

