



# sonaSPRAY

une finition acoustique sans raccords pour plafonds et murs



*Projet: De Waerdse Tempel, Heerhugowaard*

**Sonaspray® K-13, un produit projeté décoratif, adapté aux exigences particulières de votre projet, des textures de surface variables et des performances acoustiques exceptionnelles.**

Avec sa texture attrayante et sa grande variété de couleurs, Sonaspray® K-13 convient aussi bien aux constructions nouvelles qu'aux projets de rénovation.



#### **Qualités disponibles**

Sonaspray® K-13 standard – finition de surface à texture brute

Sonaspray® K-13 special – texture plus fine

Sonaspray® FC – texture fine

Sonaspray® FCX – texture la plus fine





*Projet: Brede School, Hoofddorp*

### **Application rapide**

La projection de Sonaspray® K-13 est très rapide et économise donc du temps de construction.

### **Adhésion au substrat**

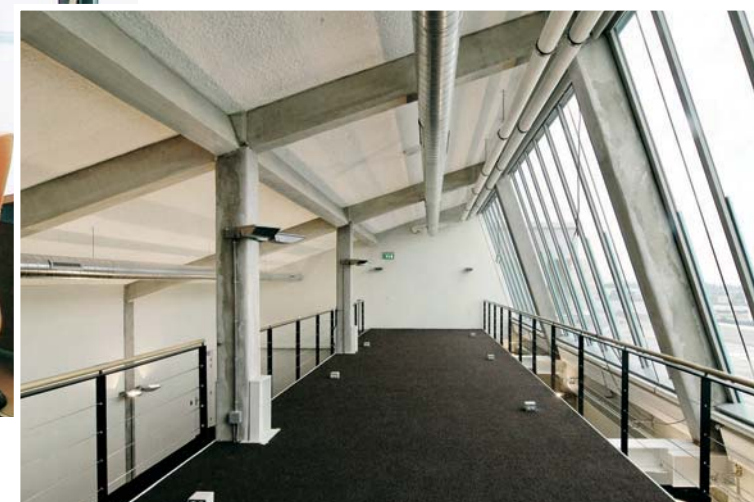
Sonaspray® K-13 peut être appliqué sur presque toutes les substances, que ce soit du plâtre, du béton, du placoplâtre, de l'acier, du bois et du verre. Certaines surfaces nécessitent une couche de fond avant la projection.

Sonaspray® peut être appliqué en une projection avec une épaisseur de 6 à 76 mm, sans aucun support mécanique.

Sonaspray® K-13 est disponible dans presque toutes les couleurs, teintées dans la masse. Les couleurs standard sont : blanc cassé, gris, gris clair, beige, brun et noir. Sonaspray® K-13 sert de finition finale exposée, ne nécessitant pas de constructions ou matériaux de support supplémentaires.



Projet: De Zwijger, Amsterdam



### Résistance au feu

M1 – testé dans les laboratoires LNE - Paris, EN ISO 11925-2 :2002 (E)

### Performances thermiques

Sonaspray® K-13 offre une isolation thermique en créant des espaces d'air cantonnés entre et au sein des fibres creuses. Valeur  $\alpha = 0,032 \text{ W/(mK)}$

### Contrôle de condensation

Pour les endroits comme les piscines intérieures et les patinoires, Sonaspray® K-13 est d'une grande utilité pour le contrôle de la condensation. Avec une ventilation convenable, Sonaspray K-13 empêchera la condensation sur du métal, du béton ou d'autres surfaces sur lesquelles il a été projeté.





*Projet: Stadstuinen, Amsterdam*



### **Compatibilité avec le substrat**

Sonaspray® K-13 est appliqué par projection et s'adapte à toute configuration de surface telle que les voûtes en berceau, les dômes, les surfaces ondulées et d'autres surfaces complexes.

### **Durabilité**

L'adhésif employé pour appliquer Sonaspray® K-13 offre une adhésion forte, durable et souple.

### **Où peut-on faire usage de Sonaspray® ?**

La liste des applications possibles est presque sans fin. Les applications les plus répandues sont : les bureaux, les restaurants, les atriums, les salles de réception, les salles de sport et les salles industrielles, les arènes, les hôtels, les églises, les cinémas, les écoles, les aéroports, les gares, bref, tous les endroits où les réflexions et le bruit posent problème.

## Données techniques

Pour la structure des constructions et/ou des formulations des spécifications Sonaspray, voir [www.asona.nl](http://www.asona.nl)

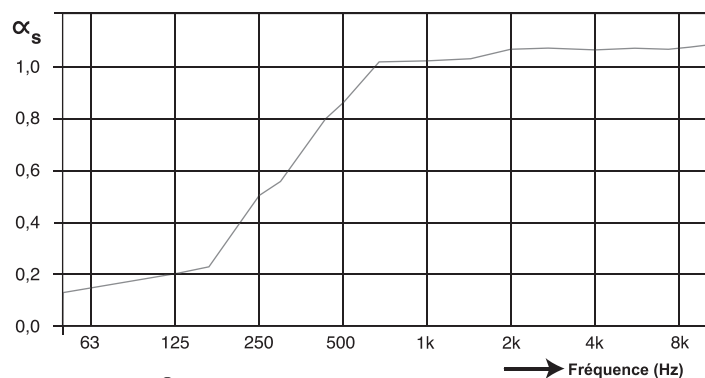
### Vacarme, évitez le désagrément !

Le son est réfléchi par les surfaces dures du plafond, du mur et du sol et se voit ainsi souvent transformé en bruit.

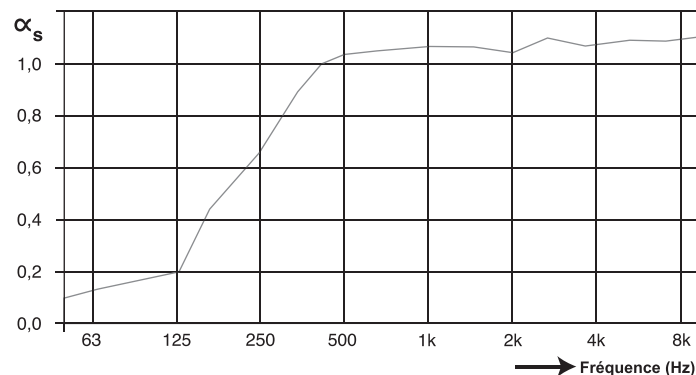
Sonaspray K-13 offre une solution unique à ce problème et apporte le confort acoustique en plus de niveaux sonores faibles.

Tests effectués par l'Université technique TNO à Delft (Pays-Bas).

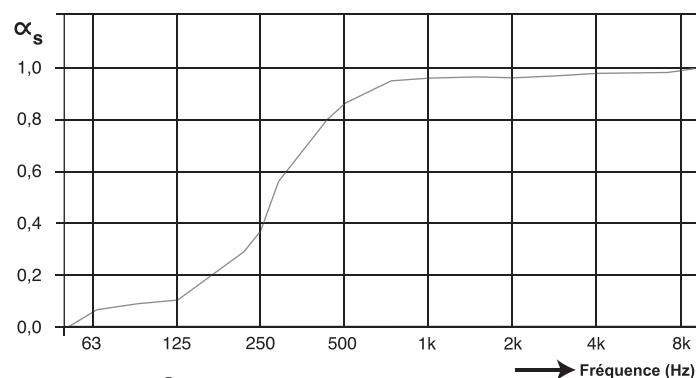
Pour des informations supplémentaires sur les tests acoustiques, y compris ceux effectués par d'autres laboratoires, veuillez consulter notre site Internet [www.asona.nl](http://www.asona.nl)



Sonaspray® K-13 Standard, 38 mm



Sonaspray® K-13 Special, 25 mm



Sonaspray® FC, 16 mm

## Caractéristiques

Voici ce qu'offre Sonaspray® K- 13:

- le choix de la finition et de la couleur,
- une absorption du son exceptionnelle,
- la résistance au feu,
- une application sur n'importe quelle configuration de surface et de substrat,
- un produit naturellement pur, respectueux de l'environnement,
- la légèreté grâce à laquelle votre construction n'est pas encombrée,
- une application très rapide,
- Et non sans moindre importance, le certificat ISO 9002.



Asona Benelux b.v.  
Postbus 9057  
1180 MB Amstelveen  
Pays-Bas

Téléphone : +31(0)20 643 5850  
Fax : +31(0)20 643 4831  
E mail : [info@asona.nl](mailto:info@asona.nl)  
Internet : [www.asona.nl](http://www.asona.nl)

Vous trouverez de plus amples informations sur nos autres produits acoustiques:

**SONACOUSTIC®**

**SONASTUC®**

**SONATHERM®**

sur [www.asona.nl](http://www.asona.nl)