


FICHE TECHNIQUE

soni COLOR | soni COLOR RD

- ▶ Notre absorbeur **soni COLOR** est constitué d'un non-tissé polyester blanc, doublé d'un feutre à structure fine, disponible dans des couleurs à la mode. Les dalles acoustiques décoratives créent un confort acoustique optimal.
- ▶ Notre Dalle **soni COLOR RD** est un absorbeur de bruit de format 620 x 620 mm, facile à insérer dans une structure de plafond suspendu standard ou Odenwald (owa). Elle est faite d'un non-tissé absorbant en polyester blanc, doublé d'un feutre fin, chiné, disponible dans des coloris tendance.



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

COMPORTEMENT AU FEU	<ul style="list-style-type: none"> ▶ DIN EN 13501-1: C-S2, d0* ▶ DIN EN 13501-1: B-S1, d0 ▶ Conforme au standard automobile en matière de combustibilité (FMVSS 302, DIN 75 200) ▶ ISO 3795, vitesse de combustion < 100 mm/min
RÉSISTANCE THERMIQUE	▶ -30°C à +100°C
TEST DE SOLIDITÉ DE LA COULEUR	▶ DIN EN ISO 105-B02: 6-7 (couverture en feutre)
RÉSISTANCE À L'ABRASION	▶ ISO 12947-2: > 50.000 frottements (couverture en feutre)
COULEUR	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Orange ▶ Greige ▶ Beige ▶ Bleu ▶ Gris clair ▶ Rose ▶ Rouge ▶ Vert ▶ Anthracite 

Directement vers le produit
Sélection de couleurs

*collé à l'aide de notre COLLE SPÉCIALE sur du carton en plâtre ou fixé à l'aide de la BANDE VELCRO.

DIMENSIONS

PRODUIT	EPAISSEURS [mm] / TOLERANCE	PLAQUE / TOLERANCE [mm]	POIDS PAR PLAQUE
COLOR	50 ± 10%	1000 X 500 ± 5	800 g
COLOR RD	50 ± 10%	620 X 620 ± 5*	615 g

*Autres épaisseurs / dimensions sur demande

CONSIGNE

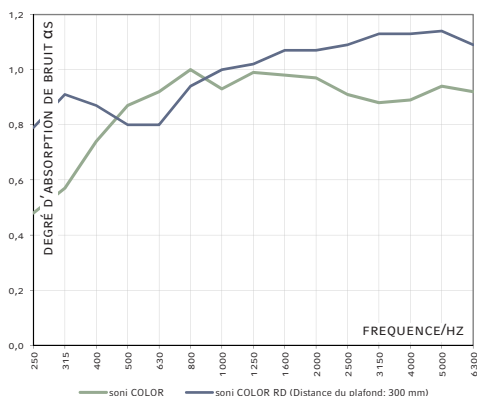
- ▶ Nuances de teinte minimales possibles d'une production à l'autre. Cela ne constitue pas un motif de réclamation.
- ▶ Pour une amélioration notable de l'acoustique, nous préconisons de revêtir 30 à 50% des surfaces de plafond / mur d'une pièce.

ATOUS

- ▶ Excellentes valeurs d'absorption de bruit
- ▶ Répond à de fortes exigences de résistance au feu
- ▶ Correction acoustique de locaux réverbérants
- ▶ Sans fibres minérales et sans risque au niveau physiologique, pas d'émission de formaldéhyde / Très bonnes résistance et stabilité
- ▶ Résistance élevée au vieillissement

ABSORPTION BRUIT SALLE REVERBERANTE

- ▶ suivant l'exemple de DIN EN ISO 354



UTILISATIONS

- ▶ Les Dalles **soni COLOR RD** réduisent considérablement le niveau sonore de la pièce et contribuent ainsi à améliorer l'acoustique dans les bureaux, salles de réunion et cabinets médicaux. Dans les écoles, crèches et jardins d'enfants, elles sont également des éléments acoustiques essentiels pour la réduction du bruit.
- ▶ toutes les applications pour lesquelles la réduction du bruit doit être réalisée en respectant les prescriptions en matière de protection d'incendie.



Plafond: soni COLOR RD / Paroi: soni COLOR

RESPECTER NOS INSTRUCTIONS DE MISE EN OEUVRE ET DE STOCKAGE

DATE 01/21

Toutes les informations sont des valeurs moyennes indiquées de bonne foi, données sans engagement et excluent toute responsabilité de la société pour les dommages et préjudices éventuels, quels qu'ils soient, y compris ceux liés aux droits des tiers. Elles ne dispensent pas l'acheteur de procéder aux tests et essais préalables nécessaires. Sous réserve de modifications techniques. Cette fiche est disponible, dans sa version en vigueur, sur notre site internet.

Cellofoam International GmbH & Co. KG
Business unit soniflex
T: +49 7351 340 28 61
sales@soniflex.de / www.soniflex.fr

Partenaire commercial
pour la Suisse: soniflex Suisse
T: +41 44 377 60 50
einkauf@soniflex.ch / www.soniflex.ch