

Les panneaux souples RenoSound présentent d'excellentes caractéristiques techniques.

Ils sont constitués de :

- Une mousse PU blanche ou noire selon le tissu
- Un tissage de verre armé enduit transparent à l'onde sonore
- Profils de finition en aluminium laqué

| DESCRIPTION | RENOSOUND 10 | RENOSOUND 20 |
|--|---|--------------------------------|
| Référence | RNS 9091 ... | RNS 9088 ... |
| Gamme | Acoustic 0.7 | |
| Type | Panneau souple mural textile | |
| Unis | Oui | |
| Motifs | Non | |
| COMPOSITION | | |
| Absorbant | Mousse PU à cellule ouverte, blanche ou noire | |
| Revêtement | Tissage de verre armé enduit | |
| Epaisseur | 11 mm | 21 mm |
| Poids | 990 g/m ² | 2130 g/m ² |
| Coloration | 18 Couleurs | |
| Personnalisation | Couleur sur mesure > 300 ml | |
| RÉGLEMENTATION - ENVIRONNEMENT | | |
| Réaction au feu - NF EN ISO 11925-2 | Euroclass B s1 d0 | |
| Acoustique - NF EN ISO 354 -NF EN ISO 11654 | E - Alpha w = 0.25 | D - Alpha w = 0.40 |
| COV - ISO 16000-6 | A+ < 10µg/m ³ / 28j | A+ < 10µg/m ³ / 28j |
| Marquage CE - EN 15 102 | DOP-CPR-RENO10-39 | DOP-CPR-RENO20-40 |
| Solidité lavage - NF EN ISO 105-C06 | Lessivable - 5/5 échelle des gris | |
| Solidité lumière - ISO 105 B02 | 6-7 suivant couleur | |
| Indice LRV - LRV scale | 32 < LRV < 94 | |
| Stabilité dimensionnelle du textile - ISO 3759 | Variation < 0.5% | |

| CONDITIONNEMENT - PACKAGING | RENOSOUND 10 | RENOSOUND 20 |
|-----------------------------|--|----------------|
| Largeur des lés | 155 cm | |
| Longueur des rouleaux | 12.5 ml ou 15 ml | 5 ml ou 7.5 ml |
| Vente à la coupe | Non | |
| Carton dérouleur | Oui | |
| Mandrin suspendu | Oui | |
| Dimension d'un carton | 169 cm * 48 cm * 49 cm | |
| Poids d'un conditionnement | +/- 25 à 30 kg | |
| MISE EN OEUVRE | | |
| Mise en oeuvre | 2 personnes | |
| Colle | Ovalit F (Metylan - Henkel) | |
| Encollage | Du mur, à l'aide d'un rouleau et d'une spatule crantée | |
| Quantité de colle | 250 g à 300 g/m ² | |
| Pose | Sans raccord | |
| Joints | Bord à bord recouvert de profil T | |
| Champs visibles | Pose de profil C10 ou 20 | |





TECHNICAL SHEET

RenoSound

Doc.Reno.
FT

Les panneaux souples RenoSound présentent d'excellentes caractéristiques techniques.

Ils sont constitués de :

- Une mousse PU blanche ou noire selon le tissu
- Un tissage de verre armé enduit transparent à l'onde sonore
- Profils de finition en aluminium laqué

| DESCRIPTION | RENOSOUND 10 | RENOSOUND 20 |
|---|------------------------------------|--------------------------------|
| Item code | RNS 9091 ... | RNS 9088 ... |
| Range | Acoustic 0.7 | |
| Type | Flexible textile wall panel | |
| Plains | Yes | |
| Patterns | No | |
| COMPOSITION | | |
| Absorbent | White or black PU foam | |
| Covering | Coated reinforced glass weave | |
| Thickness | 11 mm | 21 mm |
| Weight | 990 g/m ² | 2130 g/m ² |
| Colour | 18 colours | |
| Personalisation | Custom colour > 300 m | |
| REGULATION - ENVIRONMENT | | |
| Fire resistance - NF EN ISO 11925-2 | Euroclass B s1 d0 | |
| Acoustic - NF EN ISO 354 -NF EN ISO 11654 | NRC 0,25 - SAA 0,22 | NRC 0,50 - SAA 0,48 |
| VOC - ISO 16000-6 | A+ < 10µg/m ³ / 28j | A+ < 10µg/m ³ / 28j |
| Markings CE - EN 15 102 | DOP-CPR-RENO10-39 | DOP-CPR-RENO20-40 |
| Resistance to washing - NF EN ISO 105-C06 | Detergent-washable - 5/5 greyscale | |
| Colour fastness (resistance to light) - ISO 105 B02 | 6-7 depending on the colour | |
| LRV scale | 32 < LRV < 94 | |
| Fabric dimensional stability - ISO 3759 | Variation < 0.5% | |

| PACKAGING | RENOSOUND 10 | RENOSOUND 20 |
|---------------------|---|----------------|
| Strip width | 155 cm | |
| Roll length | 12.5 ml ou 15 ml | 5 ml ou 7.5 ml |
| Sold cut to measure | No | |
| Dispenser box | Yes | |
| Suspended mandrel | Yes | |
| Box dimensions | 169 cm * 48 cm * 49 cm | |
| Package weight | +/- 25 à 30 kg | |
| MISE EN OEUVRE | | |
| Implementation: | 2 people | |
| Glue | Ovalit F (Metylan - Henkel) | |
| Gluing | Onto the wall, using a roller and a notched spatula | |
| Glue quantity | 250 g to 300 g/m ² | |
| Installation | No lining up | |
| Seams | Edge-to-edge covering with T pattern | |
| Visible fields | C10 or C20 hanging profile | |



Los paneles flexibles RenoSound presentan excelentes características técnicas. Están compuestos por:

- Una espuma de PU blanca o negra según el tejido
- Un tejido de vidrio armado impregnado transparente a la onda sonora
- Perfiles de acabado

| DESCRIPCIÓN | RENOSOUND 10 | RENOSOUND 20 |
|---|------------------------------------|--------------------------------|
| Referencia | RNS 9091 ... | RNS 9088 ... |
| Gama | Acoustic 0.7 | |
| Tipo | Panel flexible mural textil | |
| Lisos | Sí | |
| Motivos | No | |
| COMPOSICIÓN | | |
| Absorbente | Espuma de PU blanca o negra | |
| Revestimiento | Tejido de vidrio armado impregnado | |
| Grosor | 11 mm | 21 mm |
| Peso | 990 g/m ² | 2130 g/m ² |
| Color | 18 colores | |
| Personalización | Color a medida > 300 m | |
| REGLAMENTACIÓN - MEDIO AMBIENTE | | |
| Reacción ante el fuego - NF EN ISO 11925-2 | Euroclass B s1 d0 | |
| Acústico - NF EN ISO 354 -NF EN ISO 11654 | NRC 0,25 - SAA 0,22 | NRC 0,50 - SAA 0,48 |
| COV - ISO 16000-6 | A+ < 10µg/m ³ / 28j | A+ < 10µg/m ³ / 28j |
| Marca CE - EN 15 102 | DOP-CPR-RENO10-39 | DOP-CPR-RENO20-40 |
| Resistencia al lavado - NF EN ISO 105-C06 | Lavable - 5/5 escala de grises | |
| Resistencia a la luz - ISO 105 B02 | 6-7 según el color | |
| Índice LRV - LRV scale | 32 < LRV < 94 | |
| Estabilidad dimensional del textil - ISO 3759 | Variación < 0.5% | |