SONIQ
ENGINEERED NOISE CONTROL
by ISOPARTNER

ANTIVIBRATOIRE

CALDIVIBRO 192 S - composé antivibratoire

CALDIVIBRO	Coloris	Conditionnement
192 S	Beige	40 kg / 250 kg

Description produit

Caldivibro 192 S est un composé antivibratoire sans solvant, à base d'une résine synthétique diluée dans de l'eau et à très bonne efficacité acoustique et thermique.
Caldivibro192 S est adapté à des utilisations en intérieur.

Caractéristiques

- Très bonnes propriétés acoustiques et excellente efficacité d'isolation thermique.
- Sèche rapidement pour atteindre une épaisseur de matériau d'environ 6 mm et présente une très bonne adhérence sur différentes surfaces.

- Bonne atténuation à des températures de	0 - 40 °C
- Résiste à une température maximale de	100 °C
- Densité, humide	environ 1,5 g/cm³
- Densité, sec	environ 1,3 g/cm³
- Total matière solide	80 %
- Viscosité	thixotrope
- PH	environ 7 – 8,5
- Utilisation pour 1 mm de couche sèche	environ 1,2 – 1,4 kg/m²
- Épaisseur maximale par opération en surface	5 mm humide (correspond à 4- 4,5 mm de couche sèche)
- Ignifuge d'après la norme	DIN 4102 partie 1 classe B1
- Coefficient de conductivité thermique	environ 0,2 W/mK
- Facteur de perte	0,22 (DIN EN ISO 6721-3/20 °C)
- Absorption de la condensation	> 98 g/m²/mm surface sèche (12 h DIN 50017 SK)
- Transport sec pour 5 mm épaisseur à la norme climatique 20/55	12-18 heures
- Séchage rapide possible jusqu'à 50 ºC	

Application

Pour la neutralisation des vibrations de plaques d'acier résonantes, comme les tambours-machines, les parois de navires, les carrosseries, les constructions en acier, les ascenseurs, les façades, les conduits d'aération, les centrales, etc.

DISCLAIMER
De omschreven toepassingen en aanbevelingen zijn zo correct mogelijk weergegeven maar zijn vrijblijvend en bieden geen garanties. Bij twijfel over toepassing of verwerking zelf een test uitvoeren of contact met ons opnemen. We behouden ons het recht om zonder kennisgeving vooraf, productgegevens te wijzigen.

SONIQ
ENGINEERED NOISE CONTROL
by ISOPARTNER

Pose

Répartir uniformément Caldivibro 192 S et appliquer comme une surface continue.
Utiliser un outillage propre.
La surface doit être propre, exempte de graisse et d'huile et préalablement revêtue d'un enduit antirouille.
Caldivibro 192 S convient aux surfaces enduites.
Il est conseillé d'effectuer un test au préalable afin de s'assurer que le Caldivibro 192 S supporte le primer/l'enduit ; en cas de doute, contactez-nous.
Une couche humide de 5 mm correspond à une couche sèche de 4 - 4,5 mm ; il est possible d'appliquer cette épaisseur en une opération.
Bien mélanger les fûts avant utilisation.
Caldivibro 192 S est projeté à l'aide d'un dispositif de pulvérisation (airless) dans une proportion d'au moins 60:1, d'une machine à projeter équipée d'une pompe à piston avec une proportion de 12:1, d'une machine à projeter équipée d'une pompe à vis avec une pression d'entrée d'environ 3-4 bars.
Possibilité d'utiliser des outils manuels comme une spatule.
Il est conseillé d'appliquer 192 S à une température supérieure à 15 °C.
Nettoyer le matériau/l'outillage à l'eau immédiatement après utilisation, quand le matériau n'est pas encore sec, en ajoutant éventuellement un détergent ménager.

Stockage

Au sec et au frais (à l'abri du gel), durée minimale de stockage de 9 mois dans l'emballage d'origine.
À utiliser rapidement après ouverture ou dilution du produit ; refermer soigneusement l'emballage après utilisation pour le stockage.
Les fûts complètement vides sont recyclables.
Les fûts contenant des résidus durcis sont considérés comme des déchets résiduels.
Les résidus liquides sont de petits déchets chimiques et doivent être évacués dans le respect des réglementations locales en vigueur en matière d'élimination des déchets.

2022 version 01

DISCLAIMER
De omschreven toepassingen en aanbevelingen zijn zo correct mogelijk weergegeven maar zijn vrijblijvend en bieden geen garanties. Bij twijfel over toepassing of verwerking zelf een test uitvoeren of contact met ons opnemen. We behouden ons het recht om zonder kennisgeving vooraf, productgegevens te wijzigen.

ISOPARTNER Nederland
Noordhoek 33
3351 LD Papendrecht
NEDERLAND

info@isopartner.nl
www.isopartner.nl

AN IPCOM GROUP COMPANY

MOVING FORWARD TOGETHER