

ONTDREUNING

BARYVIBRO V608 D - 2-componenten ontdreuningscompound



BARYVIBRO	Kleur	Verpakking
V608 D	beige	5 en 10 kg

Productomschrijving Baryvibro V608 D is een 2-componenten ontdreuningscompound op polyurethaanbasis. Baryvibro V608 D is een afdichtings-, anticorrosiemiddel en lijm met hoge ontdreunende werking. Optimale ontdreuning ontstaat bij een laagdikte van 1½ à 2 maal de te ontdreunen plaat of door het toepassen van de sandwich-methode. Voor de sandwich-methode de volgende verhoudingen aanhouden: te ontdreunen plaat/BARYVIBRO/tegenplaat= 4:1:1 of nog beter 2:1:1; voor aluminium geldt 4:3:1. Verharding ontstaat door chemische reactie. Het materiaal bevat geen oplosmiddelen (niet brandgevaarlijk, geen hinderlijke stank).

Eigenschappen

- Goede demping bij een temperatuur van
 - (éénlaag) -20 - 30 °C
 - (sandwich) 10 - 60 °C
- Verbruik per mm laagdikte 1,85 kg/m²
- Totaal aan vaste stof 100%
- Mengverhouding 9:1
- Vlamdovend volgens DIN 75200 - MVSS 302, DIN 5510 T.2 – S3, SR2, ST1
- Maximale dikte per arbeidsgang op verticaal oppervlak ca. 5 mm
- Stofdroog (20 °C) 5 uur
- Droogtijd 48 uur
- Potlife / intervaltijd ca. 30 min / 7 dagen
- Bestand tegen: water, pekkel, benzine, olie en verdunde logen

Toepassing

Voor het ontdreunen van omkastingen, machine-, scheeps-/jachtbouw, dikke metaalconstructies(sandwich) en wagenbouw

Verwerking

Tijdens verwerking is het aan te raden (wegwerp)handschoenen te dragen, daar het materiaal na droging zeer moeilijk van de huid is te verwijderen.
 Baryvibro V608 D verwerken bij temperaturen tussen 5-35 °C.
 Kan niet verdund worden met enig oplosmiddel.
 Ondergrond dient schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn.
 Goede hechting aan standaard primer systemen.
 Staalconstructies: zandstralen: Sa 1/2, schuren: St3 (SIS standaard).
 Beide componenten A en B zijn in juiste mengverhouding verpakt en dienen intensief met elkaar vermengd te worden; eventueel met behulp van een in de boormachine geplaatste verfmenger. Niet goed vermengd materiaal zal niet uitharden.
 Met spatel of plamuurmes opbrengen.
 Gereedschap e.d. onmiddellijk na gebruik reinigen met tri, thinner of ander oplosmiddel.
 Na uitharding is Baryvibro V608 D niet meer oplosbaar.
 Tijdens het verhardingsproces mag Baryvibro V608 D niet met water in aanraking komen.
 Bij toepassing van het sandwich-systeem dient minimaal 80% van het te ontdreunen oppervlak te worden voorzien van tegenplaat in stroken.

Opslag

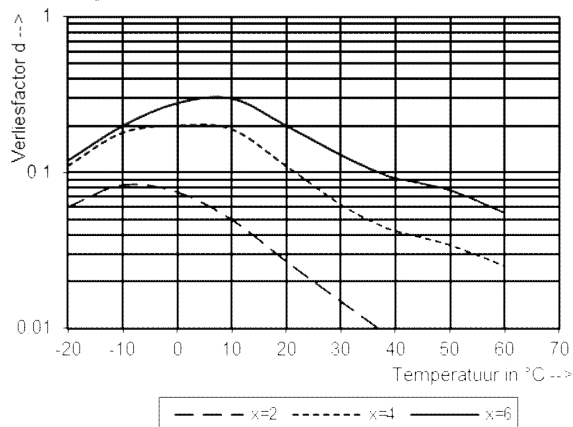
Houd de blikken zeer goed gesloten en beschermd tegen vocht.
Bij temperatuur van 15-20 °C is max. opslagtermijn 24 maanden.

VERLIESFACTOR

Ontdreningsmateriaal : BARYVIBRO V608 D
Ondergrond : staalplaat 1 mm
Frequentie : 200 Hz
Gemeten volgens : DIN 53440

BARYVIBRO V608 D

laagdikte/plaatdikte $x = 2,0; 4,0; 6,0$



BARYVIBRO V608 D

sandwich-methode
verhouding 4:1:1, 2:1:1

