

BESTEKTEKST GIETDEKVLOER MET UITVLAKLAAG OP AKOESTISCHE ISOLATIE

42 **DEKVLOEREN EN VLOERSYSTEMEN**

42.32 **MORTELDEKVLOEREN OP ISOLATIE**

42.32.10-a **MORTELDEKVLOER OP ISOLATIE**

0. CALCIUMSULF. GEB. GIETVL. OP ISOL. (CUR-AANB. 62-98)
Ondergrond: constructieve betonvloer. Breedplaat Dikte 230 mm
Geluidsindex Ico (dB): + 10 dB (klasse I, II NEN 1070)
Type: GD-Z.
Vlakheid: klasse 2 (NEN 2742).
Sterkteklasse gietmortel dekvloer (tabel 2): CA-Fw5.
Dekvloerdikte (mm): 47.
Sterkteklasse gietmortel uitvlaklaag: CA-Cw12.
Dikte (mm): 25. (evt. leidingen op draagvloer binnen dikte uitvlaklaag).
Systeemhoogte (mm): 90 (92-2)
Werkwijze:
 - Ondergrond vrijmaken van vervuiling.
 - Leidingen beugelen op de draagvloer (om de 40cm)
 - Gietmortel t.b.v. uitvlaklaag aanbrengen.
 - Akoestische tackerplaat aanbrengen met toepassing van kantstroken aansluitend tegen het opgaand werk.
 - Dilatatatieprofielen plaatsten (waar noodzakelijk).
 - Tape aanbrengen t.b.v. waterdichte sluitingen en overlappen.
 - Gietmortel t.b.v. dekvloer aanbrengen.
 - Aanbrengen vloerafwerking.
 - Bepaling van de akoestische waarde totale vloerconstructie na uitharding. Het vloersysteem dient te worden opgeleverd met akoestisch prestatiecertificaat waarbinnen materialen, applicatie en prestatie worden gewaarborgd. Alle producten binnen het isolatiesysteem dienen op elkaar te zijn afgestemd en onderdeel uit te maken van het prestatiecertificaat. Uitvoering van de werkzaamheden dient onder controle te staan van Redumax als certificerende partij.
4. CALCIUMSULFAAT GEB. GIETMORTEL (CUR-AANBEV. NBN-EN 13813)
Fabrikaat: Gyvlon
Type: CA-C25-f7 k0-4.
Bindmiddel: KOMO gecertificeerd. BRL 4309
KOMO gecertificeerd. BRL 4308. Afgegeven door Intron certificatie BV
Calsiumsulfaatbindmiddel geleverd conform keurmerk EN1345-1
9. AKOESTISCHE ISOLATIE 2LAGEN
Fabrikaat: Redumax
Type : AkoestiTACK voorzien van gewapende rasterfolie (DIN-EN 13163)
Geschikt voor montage van vloerverwarmingslangen d.m.v. tackerclips
Te bevestigen minimaal om de 30cm.
Breedte (mm): 1000.
Lengte (mm): 2000.
Dikte (mm): 20.
Dynamische stijfheid (MN/m3): ≤20.
Toebehoren:

- Redumax DUO kantstroken met zelfklevende verende voet.
Hoog (mm): 100.
Breedte (mm): 8.
- Redumax Tape
Breedte (mm): 72.
- Redumax Dilatatiefielen (zelfklevend met akoestisch gescheiden voet)
Hoog (mm): 100
Breedte (mm): 10.

.01 SECUNDAIRE VLOER, BINNEN

() De verend opgelegde dekvloer ter plaatse van