



Bygningssdel

- ✓ Gulv
- ✓ Vådtrum
- ✓ Indendørs
- ✓ Udendørs

Underlag

- ✓ Beton
- ✓ Pudslag
- ✓ Isolering

Lagtykkelse

- ✓ min. 20 mm fast forankret
- ✓ min. 35 mm svømmende



6997 quick cement

Hurtig cement til støbning af pudslag og betongulve samt til betonreparation inde og ude, i våde og tørre rum

- Hurtighærdende cement
- Klar til overfladebehandling efter 6-18 timer
- Velegnet til reparation og reovering
- Blandes med støbesand/-grus

Hurtig cement, vandfast og frostsikker (ikke selvsnivellerende) til støbning af pudslag og betongulve/slidlæg samt reparation af betonoverflader.

6997 quick cement leveres i 15 kg sække.

Produktbeskrivelse

Specialcement hurtighærdende, vandfast og frostsikker.

Tekniske data

Anvendelsestid:	1-2 timer
Hærdetid (afhængig af temperaturforhold) til let gangtrafik:	3-6 timer
til overfladebelægning:	12-18 timer
Laveste arbejdstemperatur:	6°C
Anbefalet arbejdstemperatur:	10-25°C
Forbrug afhængig af kornstørrelse:	0,3-0,4 kg/m ² /mm lagtykkelse

Anvendelsesområde

Til støbning af pudslag/betongulv/slidlag og svømmende gulv, i våde og tørre områder, inde og ude.

Underlagstyper

6997 quick cement kan udlægges som fast forankret slidlag i lagtykkelser fra 20 mm på underlag af beton/slidlag.

6997 quick cement kan udlægges som svømmende gulv (lagtykkelser min. 35 mm) uden armering på faste underlag med glidelag eller med armering og glidelag på underlag af f.eks. isolering. Glidelag udføres af 2x0,15 mm PE plastfolie.

Forbehandling af underlag

Underlaget skal være bæredygtigt, stabilt, sammenhængende samt rengjort for støv, fedt og cementslam. Eventuel betonhud (cementslamhinde) og svage dele af betonunderlag skal afhugges eller bortslibes. Løst støv fjernes med støvsuger. Fedt, olie med videre fjernes med 7110 base cleaner, højtrykspuling eller anden effektiv rengøringsmetode.

Priming/svumning

Priming er normalt ikke nødvendig.

Ved fast forankret slidlag med lagtykkelser på under 30 mm 6997 quick cement skal vedhæftning altid sikres ved svumning med 4140 contact primer.

Blandingsforhold

Blanding efter vægt:

1 del 6997 quick cement blandes med 4 dele støbesand/grus 0-8 mm

Blanding efter volumen:

2 del 6997 quick cement blandes med 5 dele støbesand/grus 0-8 mm

Dette blandes med vand til en jordfugtig konsistens.

Kornstørrelse vælges afhængig af, hvad betonblandingen skal anvendes til.

Udførelse

Betonmassen blandes i tvangs- eller fritfaldsblander. Sørg for at både pulver og vand er tempereret.

Massen kan anvendes i 1-2 timer efter blanding ved en rumtemperatur på 10-18°C.

Påfør den blandede masse straks og arbejd den godt ind i underlaget. Grovafretning kan foretages med skinne/retholt efter ledere.

Arealer over 36 m² eller med en længderetning over 8 m bør feltopdeles under hensyntagen til rummets dimensioner. Evt. armering skal brydes i feltopdelingen.

Når massen begynder at sætte sig, kan overfladen filtses og derefter evt. glittes.

Overfladen kan anvendes som færdiggulv eller overfladebelægges efter 12-18 timer. I vådrum overdækkes 6997 quick cement med godkendt membran.

Den nyudstøbte masse skal beskyttes mod tvangstørring under hærdeprocessen.

Arbejdshygieniske forhold

MALkode 00-4 (1993) PR nr. 2213991

Produktet indeholder cement.

Arbejdshygieniske forholdsregler for cement skal overholdes. 6997 quick cement er garanteret kromneutraliseret i 12 måneder.

Der henvises i øvrigt til sikkerhedsblad.

Emballage

15 kg papirsække.

Lagring og transport

Opbevares og transporteres tørt. Produktet overholder de tekniske specifikationer min. 12 måneder fra produktionsdato i ubrudt emballage. Kan anvendes efterfølgende – dog kan de tekniske egenskaber ændres f.eks. med en forlænget hærdetid.

Salg

mira produkterne sælges gennem byggemarkeder og fliseforretninger overalt i landet.

Find information om mira spartel- og støbemasser, vandtætning, fliseopsætning og fugning på www.mira.eu.com