

40 **STUKADOORWERK**

40.40 **PLEISTERWERK**

40.40.20-a **PLEISTERWERK**

0. CEMENTPLEISTERWERK

Pleistersysteem: speciaalmortel zonder hydrofobering, met goed vochttransport en vochtregulering.

- droge, zuigende ondergronde voldoende bevochtigen;
- gladde niet zuigende ondergronden voorbehandelen; voorspritzlaag aanbrengen, Keim Porosan-Trass-Cementputz, dekking minimaal 50%
- onevenheden uitvlakken.
- bestaande aangetaste mortellagen verwijderen,
- voegen minimaal 20 mm diep verwijderen.
- ondergrond schoonborstelen.

Verse lagen beschermen tegen te snelle uitdroging.

Eventueel uit ondergrond uittreden zoutkristallen verwijderen door borstelen.

Na ca. 14 dagen overschilderbaar.

Ondergrond: steenachtig.

Pleisterlaagdikte(n) (mm):

hechtmortel (mm):

(licht zoutbelaste ondergronden), minimaal 20;

(zoutvrije ondergronden), minimaal 10;

maximale opbouw dikte afhankelijk ondergrond 50;

opzetten in lagen van maximaal 20. oppervlak

opruwen. # pleistermortel (mm):

(afwerklaag op Keim Secco®-Grosso) dikte 2-3;

(naderhand te voorzien van afwerking, Purkristalat, dikte 5;

maximale pleisterlaag dikte 7.

oppervlak: geschuurd respectievelijk gestructureerd.

Oppervlaktestructuur: overeenkomstig een proefvlak van 0,5 m².

Oppervlaktebeoordeling overeenkomstig STABU Standaard, hfst. 40, bijlage A: buiten groep 1.

Oppervlaktebeoordeling overeenkomstig STABU

Standaard, hfst. 40, bijlage A: binnen groep 2.

4. HECHTMORTEL VOOR PLEISTERWERK

Fabrikaat: KEIM Nederland B.V.

Type: Keim Secco®-Grosso.

Hardheid: volgens mortelgroep P III,

Druksterkte (cat.): CS II.

Bindmiddel op basis van kalk-cement met minerale toeslagen en speciale porienvullende toeslagen.

Hechting (N/mm²): > 008

Korrelgrootte (mm): 0 - 2,0

Waterdampdoorlatendheid (μ): < 11.

Warmtegeleiding (W/(m.K)): < 0,039 (50%)

5. PLEISTERMORTEL, GP (NEN-EN 998-1-10)

Fabrikaat: KEIM Nederland B.V.

Type: Keim Secco®-Fino

Brandgedrag (NEN-EN 13501-1+a09) (klasse): A1.

Bruto volumieke massa (kg/m³): 1.300, uitgeharde mortel.

Bindmiddel op basis van kalk-cement met minerale toeslagen en speciale porienvullende toeslagen.

Waterabsorptie (cat.): W0.
Waterdampdoorlatendheid (μ): <11.
Druksterkte (cat.): CS II.
Hechting (N/mm²): > 008
Warmtegeleiding (W/(m.K)): < 0,039 (50%)

.01 BUITENWAND

De afwerking (totaal systeem)
- buitenpleistersysteem, hiervoor dient de sokkel conform richtlijnen Keim te worden,
(*Grosso is niet geschikt als pleistermortel.*)

.02 BINNENWAND

De afwerking (totaal systeem)
- het herstel en snelle uitdroging van vochtbelaste wanden, bijzonder geschikt voor vochtige kelders na waterschade, monumentale gebouwen e.d.;
- vochtregulering in vochtige ruimten tegen alg- en schimmelvorming;

.03 BINNENWAND

De afwerking (alleen hechtmortel)
- saneersysteem, op ondergronden met lichte zoutbelasting.
(*bij voorkeur zoutanalyse uitvoeren t.b.v. vast te stellen hoogte zoutbelasting.*)