

Criteria oppervlakte beoordeling metselwerk



Alleen de STABU-standaard en de Uitvoeringsrichtlijn Metselwerkconstructies (PBL 0357 SKG-IKOB) geven eisen ten aanzien van voegen en de vlakheid van met metselmortel gemetselde constructies. Metselwerk waaraan normale visuele eisen worden gesteld vallen in groep 3.

Groep 1

Metselwerk met metselmortel, schoon metselwerk, waaraan hoge visuele eisen worden gesteld;

Groep 2

Metselwerk met metselmortel, naderhand afgewerkt metselwerk, waaraan hoge eisen worden gesteld in verband met latere afwerkingen, zoals stucadoorswerk;

Groep 3

Metselwerk met metselmortel, schoon metselwerk, waaraan normale visuele eisen worden gesteld;

Groep 4

Metselwerk met metselmortel, vuil metselwerk, waaraan geen visuele eisen worden gesteld.
(Bron: KNB-keramiek)

Tabel - Criteria oppervlaktebeoordeling metselwerk (PBL 0357)

Beoordelingsaspect	Groep 1	Groep 2	Groep 3	Groep 4
Stootvoegen (ten opzichte van de voorgeschreven voegbreedte)	Toegestane afwijking ten hoogste ± 2 mm *)	Geen eisen	Toegestane afwijking ten hoogste ± 3 mm*)	Geen eisen
Lintvoegen (ten opzichte van de voorgeschreven voegdikte)	Toegestane afwijking ten hoogste 2 mm/m *)	Geen eisen	Toegestane afwijking ten hoogste 3 mm*)	Geen eisen
Lintvoegen (lengterichting; gemeten over de bovenkant steen/blok/element)	Over een lengte van 2 m is de afwijking t.o.v. een rechte lijn 2 mm/m met een maximum van 8 mm*)	Geen eisen	Over een lengte van 2 m is de afwijking t.o.v. een rechte lijn 3 mm/m met een maximum van 8 mm *)	Geen eisen
Vlakheid: maximaal toelaatbare maatafwijking bij een onderlinge afstand tussen de meetpunten van: 1 m, 4 m, 10 m, 15 m	3 mm 8 mm 12 mm 13 mm	3 mm 9 mm 12 mm 15 mm	3 mm 9 mm 15 mm 20 mm	4 mm 10 mm 15 mm 20 mm

*) Aanvulling: Bij deze tolerantie dient opgeteld te worden de tolerantie vermeld in de steenspecificatie.

Bron: STABU standaard, hoofdstuk 22 en SKG-IKOB publicatie nr. PBL0357/98