



## Probau Metselmortel met kalk

### Toepassing

Probau Metselmortel met kalk is een fabrieksmatig vervaardigde droge mortel op cement/kalkbasis conform EN 998-2 'mortels voor metselwerk'. Deze mortel is geschikt voor het vermetselen van de meest gangbare steensoorten, in het bijzonder voor normaal zuigende steensoorten. Voor al het metselwerk in weer en wind en voor dragend metselwerk binnen en buiten.

### Technische gegevens

Mortelkwaliteit	M5 (G)
Bindmiddel	cement/kalk
Maximale korrel	4 mm
Aanmaakwater	3,1 l/25 kg
Uitlevering	ca. 580 l/1000 kg
Verwerkingstemperatuur	+ 5° tot + 25°C
Verwerkingstijd	ca. 2 uur

Voor overige prestaties zie [CE prestatieverklaring](#).

### Eigenschappen

- Soepele, goed verwerkbare metselspecie met een uitstekende hechting en sterkte
- Voor zowel binnen- als buitenwerk
- Hydraulisch afbindend
- Weer- en vorstbestendig

### Opslagcondities en houdbaarheid

Droog en vrij van de grond in originele afgesloten verpakking. Polyetheen zakken zijn regenwaterdicht. Polyetheen is recyclebaar. Houdbaarheid minimaal 18 maanden na productiedatum. Tenminste houdbaar tot (t.h.t.): zie opdruk zijkant zak.

### Verbruik

25 kg geeft ca. 15 l specie en is ruim voldoende voor ± 0,5 m<sup>2</sup> halfsteens metselwerk waalformaat. Let op!!!! Het verbruik bij geperforeerde stenen is ca. 20 % hoger.

Steentype	Aantal stenen per m <sup>2</sup>	Verbruik per m <sup>2</sup> voeg 10mm	Verbruik per m <sup>2</sup> voeg 12mm
Waalformaat (210x100x50 mm)	73	40 kg	45 kg
Amstelformaat (214x102x72 mm)	53	30 kg	35 kg
Maasformaat (214x102x82 mm)	47	35 kg	40 kg
Module 50 (190x90x50 mm)	80	40 kg	50 kg
Module 90 (190x90x90 mm)	49	30 kg	35 kg

### Vorbereiding

Te droge of te natte metselstenen kunnen leiden tot een slechte hechting. Droge, sterk zuigende metselstenen minimaal 24 uur voor de verwerking bevochtigen. Harde metselstenen beschermen tegen regen en droog vermet-selen.

### Verwerking

- Probau Metselmortel per zak van 25 kg met 3,1 liter schoon leidingwater mengen tot een plastische homogene metselspecie ontstaat.
- Mengtijd is afhankelijk van mengwijze. Gebruik bij voorkeur een speciemolen of boormachine met roerspindel.
- Stenen met ijsafzetting niet verwerken.

### Nabehandeling

- Bescherm het metselwerk van begin af aan tegen hemelwater of andere mogelijkheden van vochtbelasting, zoals bijvoorbeeld inwatering in de spouw. Breng hemelwaterafvoer vroegtijdig aan en gebruik, waar nodig, afdekprofielen en andere afdekmiddelen.
- Bescherm de metselspecie, indien nodig, tegen te snel uitdrogen door regelmatig te bevochtigen (nevelen zodat het water wordt geabsorbeerd en het cement niet wordt uitgespoeld).
- Bescherm het metselwerk tegen vorst tot voldoende sterkte is bereikt.

### Tip

- Gebruik voor het naderhand afvoegen uitslagarme (UA)® voegmortel in de gewenste kleur, voor een optimaal eindresultaat.
- Deze metselmortel kan tevens gebruikt worden voor kleinschalige stukadoorsklussen.

### Overige informatie

Probau Metselmortel met kalk wordt geleverd met KOMO kwaliteitsverklaring 705/715\*-jj-m. Deze mortel is beoordeeld als vormgegeven bouwstof in het kader van het Besluit Bodemkwaliteit en voldoet aan de eisen hiervan, certificaat 705/715\*-jj-BBK. Het [veiligheidsblad](#) en de [CE-prestatieverklaring](#) (DoP) zijn op te vragen bij Bauhaus, [www.bauhaus-nl.com](http://www.bauhaus-nl.com), of te downloaden middels de hyperlinks in deze productinformatie of de QR codes op de zak.

\* = voor productielocatie, zie eerste drie cijfers van de opdruk aan de zijkant van de zak.

## Algemeen

Bij uit te voeren werken zijn de eenduidige aanbevelingen en richtlijnen, normen, technische merkbladen evenals de erkende regels der bouwkunst en techniek aan te houden. Wij staan garant voor de absolute kwaliteit van onze producten. Onze aanbevelingen zijn van algemene aard en hebben betrekking op proeven en praktische ervaring. Op de verschillende bouwplaats omstandigheden hebben wij echter geen invloed. Wij kunnen daarom ook geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden op grond van deze gegevens. Met de uitgifte van dit productinformatieblad vervallen voorgaande bladen.

September 2015

