

De belangrijkste tips voor het verwerken van DEPPE bakstenen en klinkers

- Bestel tijdig bakstenen en gevelmortel voor aaneengesloten bouwdelen.
- Plaats zo snel al mogelijk goten en/of (tijdelijke) regenwaterafvoeren.
- Zorg dat de bakstenen (bij opslag) los van de grond staan.
- Verwerk klinkers altijd, trapsgewijs en diagonaal, uit ten minste vier verpakkingen tegelijk (kruismix).
- Bevochtig sterk absorberende bakstenen vooraf.
- Leg de bakstenen met volle voegen.
- Metsel- en voegmortel toepassen volgens de verwerkingsvoorschriften van de fabrikant.
- Bescherm vers metselwerk en materiaal tegen regen en vorst. Bij regen en vorst niet metselen!
- Bescherm vers metselwerk tegen vuil, zet ter bescherming steigerplanken tegen het metselwerk op.
- Bescherm vers metselwerk tegen regen en zon, houd water weg van het metselwerk.

Bestellen - Bewaren - Metselen - Voegen:

Onze verwerkingsvoorschriften in detail

Bestellen:

Veel klinkers hebben levertijden: Bestel indien mogelijk alle gevelstenen/klinkers die nodig zijn voor de constructie, maar in ieder geval voor aaneengesloten bouwdelen. Zo vermijdt u kleurverschillen, want klinkers zijn bouwmaterialen gemaakt van natuurlijke grondstoffen. Verschillende charges/ branden hebben verschillende kleurnuances.

Opslag:

Maak de gevelstenen/klinkers zorgvuldig los, berg ze van de grond op en bescherm ze tegen vuil en weersinvloeden. Bedek open metselwerk met zeilen wanneer het werk wordt onderbroken. Zorg dat regenwater afgevoerd wordt.

Metselen:

De stenen niet leggen bij temperaturen lager dan + 5 °C. Bescherm vers metselwerk en

materiaal tegen vorst. Gebruik geen antivries voor de mortel!

Gebruik mortel volgens DIN 1053, Deel 1, Tab. A1, mortelgroep II of II a. Kant-en-klare droge mortels worden ter plaatse bereid door toevoeging van aanmaakwater. Voeg water toe zoals aangegeven op de verpakking. De mortel moet goed worden gemengd en binnen een uur worden verwerkt. Chemische additieven zijn niet toegestaan.

Bakstenen/ klinkers:

Neem, trapsgewijs en diagonaal, bakstenen uit ten minste 4 pallets, tegelijk en vermeng deze tot er een natuurlijk kleurspel is ontstaan. Absorberende gevelstenen/klinkers moeten vooraf worden natgemaakt, vooral bij droog weer. Geen klinkers slaan maar delen van klinkers zagen, b.v. voor de noodzakelijke egalisatie. Bescherm vers metselwerk tegen extreme weersomstandigheden door het af te dekken! Leg de stenen niet bij temperaturen (dag en nacht) lager dan + 5 °C.

Voegen:

Volle voegen van baksteen: Het gladstrijken (standaardprocedure) - metselen en voegen in één bewerking - gebeurt onmiddellijk na de verharding van de mortel (duimproef) met behulp van een kunststofslang, een houtschaaf of een voegijzer.

Voegen achteraf:

Reinigen vóór het voegen: Verwijder het grove vuil. Reinig de oppervlakken droog en verwijder vooral alle mortelresten uit de voegen. Maak schoon met water. Voor bevochtigen tot het water van onder naar boven verzadigd is en met een wortelborstel van onder naar boven schoonmaken. Bij sterke vervuiling alleen reinigen met in de handel verkrijgbare reinigingsmiddelen (ph-waarde 3 - 7). Gebruik geen zoutzuur! Spoel grondig met schoon water. Het latere voegwerk niet aanbrengen bij overdreven droog weer, sterk zonlicht of wind.

Gebruik mortel of droge mortel van de groepen II, IIa. De voegmortel moet vochtig tot plastisch zijn en binnen een uur worden aangebracht. Niet voegen bij temperaturen lager dan + 5 °C. Het gebruik van antivries is niet toegestaan, aangezien dit kan leiden tot meer

uitbloeiingen.

Als u vragen hebt, aarzel dan niet om contact met ons op te nemen op +49 5942 9210 0 of

info@deppe-backstein.de