

BESTRATING



STAP VOOR STAP NAAR HET PERFECTE RESULTAAT

Bij het verwerken van TB Langformaten is zorgvuldigheid essentieel voor een duurzaam resultaat. Controleer de klinkers bij aflevering op gebreken en meld deze binnen 24 uur, aangezien verwerking acceptatie van de goederen betekent. Klinkers moeten plat gestraat worden, met een verbruik per m² afhankelijk van de afmeting (L x B x H). Passtukken zorgen voor een strak resultaat. Houd rekening met 4% tot 7% verlies, afhankelijk van het legverband.

Een goede fundering is cruciaal: gebruik bij opritten een onderlaag van grove puin met daarop straatzand, en voor voetpaden volstaat straatzand. Zorg voor een zandbed van minimaal 20-30 cm en tril dit goed aan met een trilmachine. Houd het zandbed glad tijdens het bestraten. Pak de stenen diagonaal per pakket af en meng stenen van meerdere pallets voor een gelijkmatige kleurnuanciering. Leg de klinkers met de gladde kant naar boven voor een egaal resultaat.

CONTROLE BIJ AFLEVERING

Ondanks de hoge kwaliteitseisen die wij stellen aan onze producten, dien je bij aflevering toch de materialen te controleren op juistheid, schade, breuk, kleur, structuurverschil, corresponderende productiedata en artikelcodes. Hiermee voorkom je teleurstelling tijdens de verwerking. Eventuele gebreken dien je binnen 24 uur na levering te melden bij TEBI Exclusief. Verwerking betekent acceptatie van de goederen zonder enig voorbehoud. Bij sierbestrating dien je er rekening mee te houden dat deze gevoelig kan zijn voor beschadigingen. Het is dan ook raadzaam om bestrating tijdens het uitpakken, verplaatsen en verwerken zorgvuldig te behandelen.

ALGEMEEN

TEBI Exclusief presenteert de gebakken klinker in langformaat. Hard gebakken langformaat straatstenen van ijzerhoudende klei. Door de manier van produceren en

VERWERKINGSVOORSCHRIFT TB LANGFORMAAT



afbakken bij een extra hoge temperatuur van circa 1050°C, ontstaat er een hoogwaardig product met karakter dat nauwelijks water absorbeert. Door de unieke combinatie van afmeting, kleisoort en productieproces ontstaat een klinker met karakter. Het is een klinker met een dikte van 5,2 cm en met een unieke lengte van 29,2 cm.

FUNDAMENT

Een goede ondergrond begint bij een goede fundering. Als de ondergrond zwak is, dan is een dikkere fundering nodig. Bij een hogere belasting is het verstandig om de fundering hierop aan te passen. Met een oprit bestaat de onderlaag uit grove puin met daarop een laag straatzand. Wil je de bestrating gebruiken voor een voetpad, dan is straatzand voldoende. Wij raden het aan om het zandbed minimaal 20-30 cm dik te maken. Tijdens het bestraten dien je het zandbed glad te houden, dit zorgt ervoor dat je makkelijker te werk kan gaan. Voor het verdichten is het gebruik van een trilmachine noodzakelijk.

BESTRATING



STRATEN

De klinkers dienen plat gestraat te worden. Verbruik per m² afhankelijk van de afmeting. Afmetingen worden altijd beschreven als L x B x H (cm). Ons advies is om de passtukken te zagen, dit zorgt voor een strak resultaat. Houd bij het bestellen rekening met ongeveer 4% tot 7% verlies, afhankelijk van het gekozen legverband.

Het is aan te raden om per pakket diagonaal af te pakken. Ook bij meerdere pallets meng je bij levering de stenen door elkaar. Zo ontstaat er bij het bestraten een fraaie verdeling van verschillende kleurnuanceringsen.

INVEGEN

Alle soorten gebakken bestrating verwerk je in een zandbed van straatzand. De voegen tussen de stenen veeg je in met zilver-, zwartzand of in veegsplit. Bij bredere voegen gebruikt u polymeer voegzand. Voor een onkruidvrije bestrating adviseren wij om dansand te gebruiken. Dit is unieke voegzand zorgt voor een dichte voeg en een speciaal milieu, waardoor onkruid tussen jouw bestrating minder kans maakt. Dansand geeft een dichte maar niet-verharde voeg. Zorg vóór belasting van het straatwerk dat de voegen volledig gevuld zijn.

EIGENSCHAPPEN

Gebakken stenen worden onder een temperatuur van circa 1100°C gebakken. Door de enorme warmte in dit productieproces krijgen gebakken stenen altijd een licht getrokken vorm. Dit maakt ze iets minder maatvast dan betonstenen. Door natuurlijke grondstoffen te gebruiken in het productieproces blijven gebakken stenen zeer kleurvast. Bestrating die niet regelmatig nat wordt door regenwater, zoals onder een carport of overkapping, kan een witte uitslag zichtbaar worden. Deze wordt veroorzaakt door stoffen die vanuit de ondergrond naar boven komen. Het regelmatig reinigen met water, of een speciaal reinigingsmiddel, is afdoende om deze uitslag te verwijderen.

MAATSPREIDING

Verschillen in structuur en maat zijn eigen aan het bakproces van grof keramische producten en behoren toe aan een natuurlijk product als gebakken klinkers. De maatspreiding valt binnen de Europese product-norm NEN-EN 1344

VERBANDEN EN STREKLAAG

Wij adviseren minimaal één streklaag ter plaatse van de kant opsluiting, zo krijgt uw bestrating een uitstraling met KARAKTER. Samen met een juiste keuze van legverband (bijvoorbeeld Elleboog of Keper) zorgt dit voor een unieke uitstraling.

ONDERHOUD

Wij raden het af om de hogedrukreiniger te gebruiken om de bestrating schoon te maken. De toplaag raakt dan beschadigd. Je maakt het product er poreuzer mee waardoor het versneld vuil opneemt.

Bij bestrating die regelmatig lang nat blijft, kan een groene aanslag ontstaan. Dit is een natuurlijk proces dat niet is toe te schrijven aan de kwaliteit van de geleverde bestrating. Je zou dit wel kunnen verwijderen met groene aanslagreiniger. Behandel sierbestratingsproducten nooit met strooi- of dooizout, chloor, zoutzuur of andere bijtende middelen.

Dit kan ernstige beschadigingen veroorzaken aan de deklaag van het product.