

Varistone PZ Easy

Polymeerzand voor (sier)bestrating

Toepassing:

VARISTONE PZ Easy is een innovatieve polymeer gebonden voegmortel voor het voegen van allerlei soorten (sier)bestrating zoals tuinpaden, terrassen en opritten.

VARISTONE PZ Easy wordt kant en klaar gemengd in zakken van 22,7 kg geleverd in de kleuren naturel, caramél, steengrijs en basalt.

VARISTONE PZ Easy kan eenvoudig over de bestrating worden uitgestrooid en droog in de voegen worden ingeveegd. Het materiaal is zo fijn dat ook smalle voegen probleemloos kunnen worden gevuld. De eerste keer wanneer het bindmiddel met water in contact komt begint de uitharding. Het bindmiddel reageert al direct, zodat de voegen niet bij het afspoelen uit kunnen spoelen. VARISTONE PZ Easy hard daarna uit en is blijvend flexibel. U blijft een stabiele voeg houden, die bestand is tegen vorst, wind en water.

Eigenschappen:

- Vermindert de groei van onkruid
- Vermindert het graven van insecten
- Waterdoorlatend
- Flexibel
- Waterbestendig
- Voor allerlei soorten bestrating
- Eenvoudig te verwerken

Voorwaarden:

- Stabiele, voldoende drainerende ondergrond
- De opbouw moet afgestemd zijn op de te verwachten (verkeers)belasting.
- Voegmortels kunnen geen verzakkingen uit de ondergrond en losliggende tegels opvangen.
- Het te voegen oppervlak en de voegen moeten volledig droog zijn om te voorkomen dat het bindmiddel door het aanwezige vocht gaat reageren en het product aan de stenen blijft plakken of vlekken veroorzaakt. Bij kleiklinkers extra opletten. Zelfs als het oppervlak droog



VARISTONE®

lijkt, zijn deze toch nog regelmatig vochtig. Haal de klinkers een aantal dagen voor het leggen uit de verpakking om volledig te drogen.

- Voegbreedte: minimaal 2 en maximaal 10 mm
- Voegdiepte: minimaal 30 mm
- Verwerk VARISTONE PZ Easy uitsluitend bij droog weer, goede weersvoorspellingen en een temperatuur boven 5°C gedurende 24 uur na het aanbrengen van het product.

Verwerking:

1. Aanbrengen:

- Verdeel VARISTONE PZ Easy gelijkmatig over de bestrating.
- Werk het materiaal langzaam in de voegen met een rubber trekker in diagonale richting.
- Verdeel het materiaal over de gehele oppervlakte en zorg ervoor dat het homogeen gemengd blijft. Borstel het materiaal niet over te lange afstanden. Dan kan het namelijk ontmengen waardoor de fijne deeltjes met het bindmiddel en de polymeer achter kunnen blijven. Je voorkomt daarmee dat er kleurverschillen ontstaan en dat de voegmortel niet goed uithardt.

2. Verdichten:

Verdichten zorgt ervoor dat er geen holle ruimtes meer zijn en de voeg geheel gevuld is. Dit zorgt voor compacte, stevige en duurzame voegen.

- Tril de bestrating af om de voegen goed te vullen. Als de tegels niet aangetrild mogen worden, gebruik je een rollende trilplaat of klop je het voegzand aan met een rubber hamer. Bij grote en zware tegels kun je het voegzand met een voegenroller of voegspijker aandrukken. Bij bestratingen met facet de voegen maximaal tot onderkant facet vullen.
- Herhaal stap 1 en 2 tot de maximale verdichting bereikt wordt.

Varistone PZ Easy

Polymeerzand voor (sier)bestrating

- Verwijder het overtollige materiaal zorgvuldig in diagonale richting met behulp van een kokos bezem. Op deze manier wordt het zojuist aangebrachte materiaal niet uit de voegen geveegd.
- Tot slot bestrating zeer zorgvuldig reinigen met bladblazer.

3. Bevochtigen

- Besproei de bestrating met een fijne waterstraal (douchestand) zonder het voegzand te verplaatsen. Werk in stukken van ongeveer 20 m². Begin aan de zijde die het laagst gelegen is. Sproei minimaal 30 seconden tot de voegen 100% met water zijn verzadigd en het water op de bestrating en de voegen blijft staan. Ga verder met het volgende stuk.
- Als de hele oppervlakte bewaterd is, direct verder afspoelen tot de schuimlaag weg is.

4. Drogen

- Na het afspoelen moet VARISTONE PZ Easy volledig drogen zodat het materiaal kan uitharden.
- De bestrating mag 24 tot 48 uur niet aan langdurige harde regen worden blootgesteld. Het product is wel bestand tegen een onvoorzienne regenbui amper 90 minuten na het aanbrengen ervan.

Bekijk ook de verwerkingsfilm op www.varistone.nl

Technische specificaties:

Samenstelling:	hoogwaardig fijn kwartzand en bindmiddel.
Voegbreedte:	2 tot 10 mm
Voegdiepte:	minimaal 30 mm
Kleuren:	naturel, caramel, steengrijs en basalt
Verwerkingstemp:	min 5 °C en max 30 °C



VARISTONE®

Beloopbaar: na ca. 6 uur (bij 20 °C)
Volledig belastbaar: na volledige doorharding (minimaal 48 uur)

Verbruik:

Verbruikstabel voor bestratingen van 3 cm hoog.
Verbruik van VARISTONE PZ Easy in kg/m²

Formaat steen	Voegbreedte 2 mm	Voegbreedte 5 mm	Voegbreedte 10 mm
10 x 10 cm	3,4 kg/m ²	8,3 kg/m ²	15,8 kg/m ²
20 x 5 cm	4,2 kg/m ²	10,0 kg/m ²	18,7 kg/m ²
20 x 10 cm	2,6 kg/m ²	6,3 kg/m ²	12,1 kg/m ²
21 x 7 cm	3,2 kg/m ²	7,8 kg/m ²	14,8 kg/m ²
30 x 30 cm	1,2 kg/m ²	2,9 kg/m ²	5,6 kg/m ²
40 x 40 cm	0,9 kg/m ²	2,2 kg/m ²	4,3 kg/m ²
50 x 50 cm	0,7 kg/m ²	1,7 kg/m ²	3,4 kg/m ²
60 x 60 cm	0,6 kg/m ²	1,4 kg/m ²	2,9 kg/m ²
80 x 80 cm	0,4 kg/m ²	1,1 kg/m ²	2,2 kg/m ²
100 x 100	0,3 kg/m ²	0,9 kg/m ²	1,7 kg/m ²

Verpakking:

In zakken van 22,7 kg – 42 zakken per pallet
Voorzien van transparante stretchhoes

Opslag en houdbaarheid:

- Niet blootstellen aan weersinvloeden
- Koel en droog op houten pallets opslaan
- Aangebroken verpakkingen meteen weer sluiten.
- Bij juiste opslag onbeperkt houdbaar.



VARISTONE®

Varistone PZ Easy

Polymeerzand voor (sier)bestrating

Overige informatie:

- Indien VARISTONE PZ Easy wordt verwerkt tussen bestaande bestrating dient u de oude voegvulling, eventueel onkruid en andere vervuiling eerst te verwijderen tot vereiste voegdiepte.
- VARISTONE PZ Easy is uitsluitend geschikt voor het voegen van tuinpaden en terrassen en licht belaste opritten of ingangswegen. Bij toepassing tussen bestratingen met zwaardere (verkeers)belasting en gebruik van veegzuigmachines kan er schade ontstaan aan de voegen!

Opmerkingen:

Het kan noodzakelijk zijn om bij steensoorten waarmee geen ervaring is opgedaan, een proefvlak aan te leggen!

Een juridische aansprakelijkheid kan noch uit de instructies van deze productinformatie, noch uit een mondeling advies worden gegeven. Tenzij de inhoud van het advies door ons nadrukkelijk schriftelijk is bevestigd. Met het verschijnen van deze productinformatie verliezen alle vorige informatiebladen hun geldigheid.