

OMSCHRIJVING

Sichtbeton is een hoogwaardige, cementgebonden wandafwerking met geselecteerde additieven. Het gekleurde cementpoeder wordt gemengd met water en aan de hand van een speciale techniek verwerkt tot Sichtbeton. Het gedroogde materiaal blijft spanningsvrij en diffusie-open.

TOEPASSINGSBEREIK

Sichtbeton kan worden toegepast voor het creëren van hoogwaardige decoratieve wandoppervlakken met een speciale Sichtbeton-look en is alleen geschikt voor gebruik binnenshuis.

EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor wandafwerking
- Stoer, met de looks van gestort beton
- Makkelijk aan te brengen en snel klaar
- Leverbaar in 3 grijs tinten

WIJZE VAN AANBRENGEN**VOORBEREIDING**

Voordat de Sichtbeton kan worden aangebracht, dient het onderliggende oppervlak droog, stevig, stabiel en vrij van stof, vuil en andere losmiddelen zijn. Oude, niet goed hechtende of zwak gebonden verf en losse pleisters en behang dienen te worden verwijderd. Het oppervlak dient in een dergelijk geval te worden voorbehandeld met MCG Primer of Ecohecht. Houd rekening met een gelijkmatige en gelijkmatige opname over het hele oppervlak!

Raadpleeg vooraf uw Sichtbeton-dealer voor het bepalen van de afzonderlijke segmentgroottes, want de folie dient zorgvuldig te worden gesneden voordat zij kunnen worden aangebracht.

AANBRENGEN SICHTBETON

Meng 20 kg cement met de droge pigment en 4 tot 4.8ltr water tot een homogene massa. Breng het gemengde materiaal aan met een vierkant afstrijkmes of lijmkam (6 mm) en strijk het onmiddellijk glad. Het materiaal dient gelijkmatig in dikte aangebracht te worden. Wanneer dit proces klaar is, spray dan het ontkistingsmiddel over het oppervlak. Het volgende is van toepassing op de dosering: hoe minder ontkistingsmiddel men gebruikt, des te minder de typische Sichtbeton-look zichtbaar wordt. Na het aanbrengen van het ontkistingsmiddel worden de plastic foliebladen op het natte cement geplaatst en over het oppervlak verspreid met behulp van een botte troffel (bijvoorbeeld een voegspaan), bij voorkeur een uit kunststof vervaardigd.

Er zijn twee varianten mogelijk ten aanzien van het aanbrengen:

- Overlappend – hierbij zijn de transitie van segment to segment erg vloeiend of ‘zacht’;
- Folie tegen folie - de naden die ontstaan doordat de foliebladen tegen elkaar worden gedrukt zorgen voor een sterkere structuur en optische scheiding van de segmenten.

De verwerking van de materialen vindt per folieblad grootte plaats.

AFWERKING

Bij een normale omgevingstemperatuur (+18 °C tot + 20 °C) is de Sichtbeton na ongeveer 24 uur voldoende opgedroogd om de foliebladen te verwijderen. De Sichtbeton-look is dan zijdemat. In het geval een mattere afwerking gewenst is, kan de oppervlakte voorzichtig met een pad worden opgeschuurd.

Voor een voorbeeld van hoe Sichtbeton dient te worden aangebracht, verwijzen wij u graag naar onze video via de volgende link: <https://vimeo.com/207451007>

!! Let op: nadat het Stone Age-product is aangebracht op de vloer, mag deze vloer – in verband met de samenstelling van het Stone Age-product – naderhand (dus ook wanneer de vloer al in gebruik is!) nooit met tape worden afgeplakt. Zo worden mogelijk storende afdrucken voorkomen, welke schade kunnen toebrengen aan de vloer. Stone Age aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor ontstane schade, indien de betreffende vloer tegen dit voorschrift in toch met tape wordt afgeplakt.

ONTKISTINGSMIDDEL

Stone Age Ontkistingsmiddel is een emulsie van gemodificeerde grondstoffen in water. Het zorgt ervoor dat de blootgestelde betonfolie niet aan het oppervlak hecht. Spray het ontkistingsmiddel gelijkmatig over het oppervlak voordat u de folie aanbrengt!

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik en opslag:

Draag beschermende handschoenen en een veiligheidsbril. In geval van direct contact met de ogen, onmiddellijk grondig spoelen met water en een arts raadplegen. Buiten het bereik van kinderen houden. Niet giftig of ontvlambaar. Niet vorstbestendig.

OMSTANDIGHEDEN VOOR APPLICATIE

- Vereiste kamertemperatuur van 18 - 25 °C
- Vereiste materiaal- en oppervlaktetemperatuur van 12 - 18 °C
- Relatieve vochtigheid: 40 - 70%
- Droogtijd: ca. 24 uur

VERBRUIK

Ongeveer 2 kg cement per m².

PRESENTATIE

Container van 20 kg, klaar voor gebruik.

HOUDBAARHEID

Houdbaar tot ten minste zes maanden na de productiedatum, mits de Sichtbeton in de originele en gesloten container is bewaard en niet is blootgesteld aan de elementen en/of vocht.

DISCLAIMER

Deze informatie, en in het bijzonder aanbevelingen met betrekking tot het gebruik van Stone Age-producten, wordt naar best vermogen en op basis van onze huidige kennis en ervaring verstrekt. Deze informatie is geldig voor producten die op de juiste manier zijn opgeslagen, gehanteerd en gebruikt onder normale omstandigheden zoals aanbevolen door Stone Age.

Verschillen in materialen, substraten en feitelijke omstandigheden op locatie zijn van dien aard dat er geen garantie van verkoopbaarheid, geschiktheid voor een specifiek doel en / of enige aansprakelijkheid, noch enige (schriftelijke) aanbeveling kan worden afgeleid uit deze informatie.

De gebruiker van de producten moet de geschiktheid van de producten voor de beoogde toepassing en het beoogde doel controleren. Stone Age behoudt zich het recht voor om de eigenschappen van haar producten op elk moment te wijzigen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle geaccepteerde bestellingen zijn onderworpen aan onze actuele verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers moeten altijd verwijzen naar de meest recente versie van het technische gegevensblad van het betreffende product. Kopieën kunnen op verzoek worden verzonden.

CE KEURMERK



Stone Age B.V.
Butaanstraat 10
NL -7463 PG RIJSSEN
Nederland