satine
satine.com

TECHNISCH BLAD

LEVEL BASIC

PRODUCT

Zelfnivellerende mortel voor het opbouwen van vloeren. Cement, kwartszand, vezels en minerale additieven.

GEBRUIK

- Zelfnivellerende mortel voor het herstellen, nivelleren en opbouwen van vloeren in nieuwbouw of renovatie.
- Voor vloeren waar een hoge vlakheid vereist is.
- Licht en matig zwaar verkeer.
- Geschikt om te worden afgewerkt met keramiek, hout, parket, kunstgras, tapijt...
- Binnen.

ONDERGRONDEN

Mortels en betonsoorten met hoge druksterkte (> 25 N/mm^2) en ondergronden op cementbasis.

GEBRUIKSKENMERKEN

- Mengtijd: **2-3 minuten**.
- Rusttijd vóór het aanbrengen: **2 minuten**.
- Verwerkingstijd van de massa: **25-30 minuten**.
- Begin van uitharding: **45 minuten**.
- Aanraakdroog: **4-5 uur**.
- Beloopbaar (voetgangers): **> 8 uur**.
- Decoratieve mortel: > 7 dagen en vochtvrij.
- Tegels, tapijt, parket: vochtgehalte < 4 %.
- Harsen op oplosmiddelbasis: > 7 dagen en vochtvrij.

AANBRENGING

Aanbrengadvies

- Gebruik tijdens het mengen altijd hetzelfde percentage water.
- **Geen enkel additief aan de mortel toevoegen.**
- De vereiste minimumdikten volgens het type ondergrond respecteren.
- De randvoeg (min. 5 mm), de dilatatievoegen (vlakken van 16-20 m^2) en de verdeelvoegen respecteren.
- Verwerkingstemperaturen van 5 tot 30 °C.

Uitvoeringsvoorwaarden

- De ondergrond moet stevig en hard zijn en droog, stofvrij en vrij van losse delen, verf, wassen en oliën, oxiden, gipsresten...
- In alle gevallen, op nieuw of oud beton met een druksterkte van > 25 N/mm^2, frezen tot het toeslagmateriaal zichtbaar wordt, afzuigen en, indien nodig, versterken met silicaatverharder.
- Vermijd het aanbrengen bij tocht.
- Niet aanbrengen op gescheurd of aangetast beton of beton waarin beweging mogelijk is...
- Nieuw beton moet volledig zijn uitgehard (≥ 28 dagen).
- De dilatatie- en werkvoegen respecteren, door zagen of het plaatsen van een profiel (vlakken van maximaal 16-20 m^2).

Gebruiksaanwijzing

Handmatig mengen:

Meng een zak LEVEL BASIC (25 kg) met **5-6 liter** schoon water tot een homogene, klontvrije massa. Gebruik indien nodig de noppenrol om ingesloten lucht uit de massa te verwijderen en een betere nivellering te verkrijgen.

Machinaal spuiten:

Meng de mortel met ongeveer **21 %** schoon water.

Indien nodig wordt na het drogen het hele oppervlak geschuurd en afgezogen om eventuele cementhuid te verwijderen en de hechting van de eindafwerking te garanderen.

Deze informatie komt overeen met de huidige stand van onze kennis en geeft informatie over onze producten en hun toepassingsmogelijkheden. Het doel ervan is dan ook niet om bepaalde eigenschappen van de producten of hun geschiktheid voor een specifieke toepassing te garanderen. Eventueel bestaande industriële eigendomsrechten moeten worden gerespecteerd. De kwaliteitscontroleparameters worden vermeld in het specificatieblad van elk product.

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure nº 16, 18 en 20 - 12530 Burriana - Castellón – SPANJE Tel. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-mail: info@satine.es

KENMERKEN

Kenmerk	Resultaat
Verwerkingstemperaturen:	5-35 ºC
Buigsterkte (28 dagen):	> 10,0 N/mm^2
Druksterkte (28 dagen):	> 40,0 N/mm^2
Slijtage Böhme UNE-EN 13892-3:	17,9 cm^3/50 cm^2
Slijtage UNE-EN 13748-1:	< 20,0 mm
Hechting op beton:	> 1 N/mm^2
Slagvastheid, UNE-EN 12633:	Valhoogte: > 1500 mm IR-waarde: 14,7 N·m
Hechting op keramische ondergrond:	0,98 N/mm^2
Verbruik:	1,5 kg/m^2 en mm dikte
Brandgedrag:	Euroklasse A1
Minimale en maximale dikte per laag:	5-50 mm

KLEUREN

Wit

VERBRUIK

1,5 kg/m^2 en mm dikte

BEWARING

12 maanden vanaf de productiedatum, in de gesloten originele verpakking, beschermd tegen weersinvloeden en vocht.

SPECIALE VOORZORGSMAATREGELEN

Dit product bevat cement. Vermijd contact met de ogen en de huid, evenals het inademen van het stof. Draag **rubberen handschoenen en een veiligheidsbril**. Buiten het bereik van kinderen houden.

Het product niet aanbrengen bij een omgevingstemperatuur **lager dan 5 ºC of hoger dan 30 ºC**.

Lege verpakkingen moeten worden afgevoerd conform de geldende wetgeving.

LEVERINGSVORM



In vochtbestendige papieren zakken van 25 kg

Pallets van 48 zakken

Deze informatie komt overeen met de huidige stand van onze kennis en geeft informatie over onze producten en hun toepassingsmogelijkheden. Het doel ervan is dan ook niet om bepaalde eigenschappen van de producten of hun geschiktheid voor een specifieke toepassing te garanderen. Eventueel bestaande industriële eigendomsrechten moeten worden gerespecteerd. De kwaliteitscontroleparameters worden vermeld in het specificatieblad van elk product.

SATINESTONE - Polígono Industrial Carabona - C/ Coure nº 16, 18 en 20 - 12530 Burriana - Castellón – SPANJE Tel. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-mail: info@satine.es