



## ZANDMASTIEK

### PRODUCT

Mengverhouding - meestal 1:5

Zandmestiek is een traditioneel product dat wordt gebruikt om de naden tussen monumentale houten raam- en deurkozijnen en metselwerk of pleisterwerk af te dichten. Het biologische afdichtingsmestiek hecht zich aan de meeste oppervlakken.

Het wordt geproduceerd door geselecteerd zand en aggregaten te roosteren op een hete plaat en werd oorspronkelijk gemengd met oliën, loodhoudende drogers en gemalen krijt. Sinds vele tientallen jaren zijn deze vervangen voor natuurlijke drogers in plaats van de loodproducten.

Geleverd in twee delen; geselecteerd gebrand zand en aggregaten + geformuleerde olie,-drogers.

### VOORDELEN :

- Ademend materiaal
- Soepel Waterafstotend
- Traditioneel materiaal.

### Vorbereiding:

Een goede voorbereiding vereist een oppervlak welke schoon, stofvrij en vrij van ander vuil is.

Voordat u gaat voegen, moet u ervoor zorgen dat alle grote openingen en beschadigingen tussen de kozijnen en het metselwerk goed zijn opgevuld met een goed uitgeharde kalkmestiek (dit was het oorspronkelijke materiaal dat werd gebruikt om de kozijnen te bedekken). Houd de voor gevoegde naad iets verzonken (5-10 mm). Controleer het absorptievermogen van het metselwerk. De zandmestiek is olie gebonden en een hoog absorptievermogen kan soms resulteren in uitlopen van de mestiek in het omringende metselwerk.

Als het metselwerk een hoog absorptievermogen heeft gebruik dan tape om het metselwerk te beschermen en onnodige vervuiling van het oppervlak te voorkomen. (Maak vooraf een proefmonster) Hoewel olievlekken gewoonlijk na verloop van tijd verdampen, is vermijden de beste optie

Breng met een kleine verfkwast een zeer schrale primerlaag van de bijgeleverde geformuleerde olie aan op het kozijn en het aangrenzende steenoppervlak. Dit kan tot 1 uur voor het aanbrengen van de mestiek worden gedaan (weersafhankelijk). Laat de olieprimer niet volledig drogen, breng de mestiek aan terwijl deze nog kleverig aanvoelt.

### MENGEN

De geselecteerde zand en agregaten worden beeid met een mengsel van de geformuleerde oliën De componenten goed mengen in een schone emmer. De mengverhouding is 5 delen zand op 1 deel olie. Eenmaal gemengd met olie zal de mestiek uitharden. De pottijd zal sterk afhankelijk zijn van de omgevingstemperatuur, hoe kouder het is des te langzamer de uitharding zal zijn. Meng alleen de hoeveelheid die binnen een paar uur gebruikt kan worden.

### Gebruiksaanwijzing:

Gebruik een voegspijker om de zandmestiek in de naad te drukken. Opbouwen vanaf de onderkant naar boven werken. Leg altijd mestiek op mestiek, werk niet naar een open vlak omdat dit een slechte verdichting tot gevolg heeft. De mestiek glad en strak afwerken. Als de te vullen voeg kleiner is dan 10 mm, kan het nodig zijn om een nette hoekige mestiekrand te vormen.

Het is belangrijk om een consistente dikte te behouden. Houd gereedschap tijdens het aanbrengen schoongeveegd met een geoliede doek. Na het vullen, beginnend vanuit een hoek, drukt u de voegspijker stevig tegen de voorkant van het kozijnhout en het metselwerk en drukt u en trekt u voorzichtig de voegspijker om een nette, regelmatige afwerking te maken.

Verwijder overtollig mestiek en veeg de randen van het afgewerkte kozijn af. Waar tape is aangebracht om vervuiling met olie op absorberende oppervlakken te minimaliseren, verwijdert u deze na het afwerken van de mestiek.



## GEZONDHEID EN VEILIGHEID

### Eerste-hulpmaatregelen bij olie:

In geval van ernstige of aanhoudende aandoeningen, een arts bellen of dringende medische hulp inroepen. Eerste-hulpmaatregelen na het inademen - In de frisse lucht brengen. Medische hulp inroepen als de symptomen aanhouden. Eerste-hulpmaatregelen na contact met de huid - Koud materiaal: wassen met zeep, handreiniger en water. Heet materiaal: huid spoelen met koud water om zo snel mogelijk af te koelen. Afdekken met schoon katoen. Probeer de stof niet uit een brandwond te verwijderen, omdat dit kan leiden tot weefselverlies. Onmiddellijk medische hulp inroepen. Eerstehulpmaatregelen na contact met de ogen - Koud materiaal: ogen grondig wassen met grote hoeveelheden water. Verwarmd materiaal: Spoel met koel water om de hitte af te voeren, probeer de stof niet te verwijderen. Onmiddellijk medische hulp inroepen. Eerstehulpmaatregelen na inslikken: Spoel de mond met water. Bij inslikken van grote hoeveelheden onmiddellijk medische hulp inroepen.

### Brandbestrijdingsmaatregelen bij olie:

1 Blusmiddelen: Geschikte blusmiddelen Droog chemisch, CO<sub>2</sub>, schuim. Ongeschikte blusmiddelen Waterstraal. Dit zal leiden tot uitbreiding van de brand.

1.1 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt: Lijnolie heeft het vermogen om spontaan te ontbranden wanneer het op lappen, doeken, papierweefsel of vergelijkbaar organisch materiaal wordt achtergelaten. Na gebruik moeten al deze materialen met het lijnoliemengsel erop in water worden gedeponeed.

1.2 Advies voor brandweerlieden: Brandbestrijdingsinstructies Geen verdere relevante informatie beschikbaar. Bescherming bij brandbestrijding Ademhalingsapparatuur en beschermende handschoenen. Overige informatie Verdere informatie over spontane verbranding van Gekookte Lijnolie: [http://en.wikipedia.org/wiki/Linseed\\_oil#Spontaneous\\_combustio](http://en.wikipedia.org/wiki/Linseed_oil#Spontaneous_combustio)

### STOFFEN:

Gebrand zand samenstelling: 70-90% zand, 0-10% kalksteen, 0-30% pigment (optioneel)

Lijnzaadolie: Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] Huid Sens. 1 Kan een allergische huidreactie veroorzaken Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG Xi Irriterend Ongunstige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten Geen aanvullende informatie beschikbaar

### VERKLARING:

- Deze producten bevatten geen cement, siliconen of kunststoffen.