

M120 allroundmortel



TOEPASSING

De Jahn M120 allroundmortel is een zuiver mineraalgebonden 1-component lichtgewichtmortel en speciaal ontwikkeld voor het egaliseren van ruwe oppervlakken en het dichten van kleine tot middelgrote oneffenheden. De M120 allroundmortel is buitengewoon geschikt voor muurverf. Deze mortel is zuiver van oorsprong en vrij van toxische bestanddelen. Als de mortel aangepast moet worden qua eigenschappen en kleur verwijzen wij u naar de S120 allroundmortel.

EIGENSCHAPPEN

Mineraalgebonden, milieuvriendelijk, in ruime mate vocht-, vorst- en zoutresistent c.q. zout- en vochtregulerend, krimparm, hoge mechanische waarden en gemakkelijk te verwerken.

GESCHIKTE ONDERGRONDEN

De Jahn M120 allroundmortel kan worden aangebracht op alle minerale, steenachtige, zuigende en draagkrachtige ondergronden. De ondergrond dient vrij te zijn van stof, vet en andere verontreinigen.

TEMPERATUUR

De Jahn M120 allroundmortel mag niet beneden de 5°C worden verwerkt.

VOORBEREIDING

De plaats waar de Jahn M120 allroundmortel wordt toegepast, moet schoon en stofvrij zijn, dit omwille van een goede en duurzame verbinding. Vervolgens de plaats goed voorbevochtigen, waarbij moet worden opgelet dat er geen waterfilm ontstaat.

BEREIDING

De Jahn M120 allroundmortel wordt kant-en-klaar geleverd en dient met water te worden gemengd in een daarvoor geschikte kuip. Om een homogeen geheel te krijgen, dient de mortel met het water circa 5 minuten te worden gemengd.

VERWERKING

Voor de verwerking van dit product kan gebruik worden gemaakt van bijvoorbeeld metalen of kunststof spatels of troffels. De mortel kan in 1 of meerdere lagen worden verwerkt. Let wel op, dat de ondergrond steeds ietwat is opgeruwd omwille van goede hechting. Bij gladde of twijfelachtige ondergronden, is het advies om deze voor te behandelen met de Jahn M10 stabilisator. Nadat de mortel is aangebracht dient deze 3 tot 4 dagen te worden nabevochtigd ter bevordering van een goede uitharding.

REINIGEN

Het gereedschap waarmee de Jahn M120 allroundmortel is verwerkt, kan met schoon leidingwater worden gereinigd.

LEVERING

De Jahn M120 allroundmortel wordt op kleur aangemaakte.

VERPAKKING EN OPSLAG

De Jahn M120 allroundmortel wordt geleverd in emmers van 25 kg en in gesloten verpakking, droog, koel en vorstvrij bewaard maximaal 12 maanden houdbaar.

VEILIGHEID

De Jahn M120 allroundmortel is vrij van kunststoffen en aromaten. Desondanks adviseren wij u om handschoenen en veiligheidsbril te gebruiken. Bij eventueel contact met huid en ogen, deze schoon spoelen met schoon leidingwater. Op veilige afstand bewaren van kinderen en dieren. Niet bestemd voor consumptie.

TECHNISCHE KENMERKEN

	0020/2000
Soortelijk gewicht (kg/dm³)	1,50
Buig-/Treksterkte (N/mm²)	1,5 - 2,5
Drukvastheid (N/mm²)	6,0 - 8,0
Dynamische E-modulus (KN/mm²)	4,5 - 6,5
Wateropname (%)	25,6
Watermengfactor (ml/kg)	380 - 400
Volume aangemaakte mortel (ml/kg)	800
Verbruik (kg/dm³)	1,2
Lineaire uitzettingscoëfficiënt (%)	0,01
Hydraulische uitzettingscoëfficiënt (%)	0,09
Waterdampdoorlaatbaarheid (my)	18,87
Capillaire wateropname (w waarde)	8,85

Wijzigingen en eventuele zet- en drukfouten zijn voorbehouden

Postbus 151
3230 AD BRIELLE
e-mail : info@jahn-international.com

Tel : +31 (0)181 - 32 44 62
Fax: +31 (0)181 - 32 22 95
internet : www.jahn.nl