



Metselspecie

Mortel van klasse M5 volgens norm NBN EN 998-2, voor dragend en niet-dragend metselwerk conform de eisen CE



PRODUCTOMSCHRIJVING

Metselspecie is een mortel van klasse M5 (volgens norm NBN EN 998-2) voor dragend en niet-dragend metselwerk conform de eisen CE.

Deze mortel bevat geen kalk.
Toepassing binnen en buiten.

BESTEKOMSCHRIJVING

Mortel van klasse M5 (volgens norm NBN EN 998-2) voor dragend en niet-dragend metselwerk conform de eisen CE.

Deze mortel bestaat uit voorgemengde en perfect gedroogde hydraulische bindmiddelen, geselecteerd rivierzand en speciale additieven.

Deze mortel bevat geen kalk.
Toepassing binnen en buiten.

De mortel wordt op de werf geleverd in zakken van 25 kg.

TOEPASSING

Dragend en niet-dragend metselwerk.

VERPAKKING

Verkrijgbaar in zakken van 25 kg.

OPSLAG

Geproduceerd conform de regelgeving

1907/2006/EC annexe XVII, sectie 47

VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

Metselspecie is irriterend en bevat cement. Indien cement in aanraking komt met zweet of andere lichaamsvloeistoffen, dan ontstaat een irriterende, alkalische reactie en kunnen zich allergische reacties voordoen bij personen die hier gevoelig voor zijn. Draag derhalve beschermende handschoenen en een veiligheidsbril.

Raadpleeg voor aanvullende informatie over het veilige gebruik van het product de meeste recente versie van het veiligheidsinformatieblad.

PRODUCT VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK.

ATTENTIE

Hoewel de voorgaande aanwijzingen en voorschriften op onze eigen ervaringen berusten, dienen zij slechts als een indicatie te worden beschouwd. De omstandigheden zullen in de praktijk telkens anders zijn en derhalve zal de gebruiker, alvorens hij of zij een van onze producten gaat gebruiken, zelf moeten nagaan of het product geschikt is voor het beoogde doel. De gebruiker is dan ook altijd zelf verantwoordelijk voor het gebruik van het product.

TECHNISCHE GEGEVENS		
EIGENSCHAPPEN / NORM		
Druksterkteklasse	EN 998-2	M5
Waterbehoefte	-	± 13%
Consistentie	EN 1015-3	160 ± 10 mm
Drukweerstand	EN 1015-11	> 5 N/mm ²
Droge volumieke massa	EN 1015-10	> 1400 kg/m ³
Zeefcurve	EN 1015-1	Max korrel 6,3 mm
Initiële schuifsterkte	EN 6790	0,15 N/mm ²
Chloridgehalte	EN 1015-17	< 0,1% (m/m)
Brandweerstand	EN 13501-1	Euroklasse A1
Wateropsorping	EN 1015-8	< 0,75 kg/(m ² .min ^{0,5})
Waterdampdoorlatendheid	EN 1745 (Tab A12)	15/35
Thermische geleidbaarheid	EN 1745 (Tab A12)	λ 10, sec < 0,83 W/(m.k), P=50% λ 10, sec < 0,93 W/(m.k), P=90%
Consistentie 3u (20° C)	EN 1015-3	> 135
Luchtgehalte	EN 1015-7	< 20%
Volumieke massa	EN 1015-6	Min 1750 kg/m ³
Waterretentie	EN 1015-8	> 78%
Duurzaamheid		Geschikt voor gebruik in agressief milieu overeenkomstig EN 998-2 bijlage B. Vorst-/Dooibestandheid, op grond van ervaring, bij vakbekwame verwerking.

De hoeveelheid aanmaakwater dient zodanig gedoseerd dat een consistentie ontstaat zoals vermeld in de technische fiche, bij een andere consistentie kunnen de waarden van de technische fiche niet gegarandeerd worden en is MAPEI niet verantwoordelijk voor de behaalde drukweerstand.

Raadpleeg altijd de meest recente versie van het technisch informatieblad, die te vinden is op onze website www.mapei.be

Referentiemateriaal over dit product is op verzoek verkrijgbaar en te vinden op de Mapei-website www.mapei.be