

PRODUCTOVERZICHT Nederland

Massieve gipsblokken
Mortel op basis van gips

Status: juli 2026



MultiGips

MASSIEVE BLOKKEN VAN GIPS VOOR NIET-DRAGENDE BINNENWANDEN				
L 70-0.74 Voor universele toepassing	LH 70-0.74 Gehydrofobeerd	Z 70-1.1 Extra geluidwerend	L 100-0.74 Voor universele toepassing	LH 100-0.74 Gehydrofobeerd
Prestatieklasse				
NEN-EN 12859 Lichte volumieke massa Onbrandbaar, Klasse A1	NEN-EN 12859 Lichte volumieke massa Onbrandbaar, Klasse A1	NEN-EN 12859 Hoge volumieke massa Onbrandbaar, Klasse A1	NEN-EN 12859 Lichte volumieke massa Onbrandbaar, Klasse A1	NEN-EN 12859 Lichte volumieke massa Onbrandbaar, Klasse A1
Afmetingen (d/l/h)				
70/640/500 mm	70/640/500 mm	70/450/500 mm	70/450/500 mm	70/450/500 mm
Aantal per m ² wand				
3,125	3,125	4,44	4,44	4,44
Volumieke massa, ca.				
740 kg/m ³	740 kg/m ³	1.100 kg/m ³	740 kg/m ³	740 kg/m ³
Waterabsorptie klasse				
H3 (geen eis)	H2 (≤ 5 % na 2 uur)	H3 (geen eis)	H3 (geen eis)	H2 (≤ 5 % na 2 uur)
Kleur				
Geelachtig	Blauwachtig	Roodachtig	Geelachtig	Blauwachtig
Levering gewicht, ca.				
17,48 kg	17,48 kg	17,85 kg	17,48 kg	17,48 kg
Massa per wandoppervlakte-eenheid, ca. (incl. alle componenten zoals affilmen enz.)				
54,65 kg/m ²	54,65 kg/m ²	79,31 kg/m ²	77,70 kg/m ²	77,70 kg/m ²
Verpakkingseenheid (* inclusief verpakking met afrondingsverschil, ca.)				
51 blokken/pallet 3 pakketten/pallet 903 kg/pallet 16,32 m ² /pallet	51 blokken/pallet 3 pakketten/pallet 903 kg/pallet 16,32 m ² /pallet	34 blokken/pallet 2 pakketten/pallet 616 kg/pallet 7,65 m ² /pallet	36 blokken/pallet 3 pakketten/pallet 638 kg/pallet 8,1 m ² /pallet	36 blokken/pallet 3 pakketten/pallet 638 kg/pallet 8,1 m ² /pallet
Artikelnummer				
11750	11751	11752	11755	11763



Verwerking van
MultiGips blokken en
systeemcomponenten
volgens

**KOMO
attest-met-
productcertificaat
IKB 1182**

Niet-dragende
binnenwanden
met gipsblokken



SYSTEEMCOMPONENTEN VOOR GIPSBLOKKEN

SuperWeiss 200 Lijm op basis van gips voor gipsblokken Wit, extra verlengde werktijd, hoge kleefkracht	SG 90 Uni Flächenspachtel Afwerkmortel op basis van gips Wit, zeer soepel, goed schuurbaar
---	---

Prestatieklasse

NEN-EN 12860 Onbrandbaar, Klasse A1	NEN-EN 13279-1 C7/20/2 Onbrandbaar, Klasse A1
--	---

Verbruik als lijm, ca.

1 – 1,5 kg/m ² wand	–
--------------------------------	---

Verbruik als plamuur, ca.

0,8 kg/m ² /mm	0,8 kg/m ² /mm
---------------------------	---------------------------

Laagdikte

Tot 3 mm	Tot 4 mm
----------	----------

Verwerkingstijd, ca.

3:20 h:min	1:30 h:min
------------	------------

Verpakkingseenheid/gewicht

25 kg/zak (x40: 1 t/pallet)	25 kg/zak (x40: 1 t/pallet)
-----------------------------	-----------------------------

Artikelnummer

11312	11348
-------	-------



SYSTEEMCOMPONENTEN VOOR GIPSBLOKKEN

FG 70 Füll- und Zargengips Vul- en kozijngips Lijmvoor gipsblokken Hoge kleefkracht	FG 700 Füllgips Spezial Vul- en kozijngips Verhoogde volumieke massa, extra geluidwerend	AkustikPro 120-3 AkustikPro 120-3 sk Randstrook voor het elastisch aansluiten	AkustikBit 1000 Randstrook voor het elas- tisch aansluiten	HydroSokkel Sokkelement dat gips- wanden beschermt tegen optrekkend vocht
Prestatieklasse		Kwaliteit		Kwaliteit
NEN-EN 12860 B4/20/2 Onbrandbaar, Klasse A1	NEN-EN 12860 B7/50/6 Onbrandbaar, Klasse A1	PE-zwaarschuim Normaal ontvlambaar, B2, indien ingebouwd	Bitumenvilt Normaal ontvlambaar, B2, indien ingebouwd	Glasschuim Onbrandbaar, Klasse A1
Volumieke massa, ca.		Volumieke massa, ca.		Volumieke massa, ca.
870 kg/m ³	1.200 kg/m ³	120 kg/m ³	1.000 kg/m ³	130 kg/m ³
Verbruik als vulgips, ca.		Afmetingen, d/b/l		Afmetingen, d/b/l
2 – 3 kg/m ² wand	2 – 3 kg/m ² wand	3/140 mm (25 m rol)	3/80 of 100/1.000 mm	80 of 100/40/600 mm
Verbruik als kozijngips, ca.		Kleur		Kleur
17 kg (100 mm wand)	17 kg (100 mm wand)	Wit	Zwart	Zwart
Verwerkingstijd, ca.		Vereist materiaal		Vereist materiaal
1:10 h:min	2:45 h:min	1,3 m/m ² wand	1,3 m/m ² wand	0,4 m/m ² wand
Verpakkingseenheid		Verpakkingseenheid		Verpakkingseenheid
25 kg/zak (x40: 1 t/pallet)	30 kg/zak (x40: 1,2 t/pallet)	100 m/pakket	50 m/pakket	Op aanvraag
Artikelnummer		Materiaalnummer		Materiaalnummer
11680	11908	21275 (120-3)	21075 (80 mm breedte)	21061 (80 mm breedte)
		Artikelnummer		Artikelnummer
		21276 (120-3 sk)	21076 (100 mm breedte)	21064 (100 mm breedte)



MORTEL OP BASIS VAN GIPS

MP 100 leicht NL Gipsmachinepleister Met lichte vulstoffen Hoge opbrengst Glad pleisteren in één laag	MP 101 leicht Gipsmachinepleister Met zeer lichte vulstoffen Hoge opbrengst Glad pleisteren in één laag	MP 102 leicht LB Gipsmachinepleister Met superlichte vulstoffen Hoge opbrengst Glad pleisteren in één laag	MP Classic D6 Gipsmachinepleister Verhoogde druksterkte en oppervlaktehardheid Glad pleisteren in één laag	MP AquaProtect® Gipsmachinepleister, groenig Gehydrofobeerd, speciaal geschikt in keukens en badkamers in woningen
Prestatieklasse				
NEN-EN 13279-1 B4/50/2 Onbrandbaar, Klasse A1	NEN-EN 13279-1 B4/50/2 Onbrandbaar, Klasse A1	NEN-EN 13279-1 B4/50/2 Onbrandbaar, Klasse A1	NEN-EN 13279-1 B7/50/6 Onbrandbaar, Klasse A1	NEN-EN 13279-1 B4/50/2 Onbrandbaar, Klasse A1
Aanbevolen gemiddelde laagdikte volgens DIN EN 13914-2				
10	10	10	10	10
Verbruik bij 10 mm laagdikte, ca.				
8 kg/m²	8 kg/m²	7,8 kg/m²	11 kg/m²	9,5 kg/m²
Opbrengst bij 10 mm laagdikte, ca.				
>3 m²/25 kg (>120 m²/t)	>3 m²/25 kg (>120 m²/t)	>3 m²/25 kg (>120 m²/t)	>2,73 m²/30 kg (>90 m²/t)	>3,15 m²/30 kg (>105 m²/t)
Verwerkingstijd, ca.				
3:45 h:min	3:30 h:min	3:00 h:min	2:45 h:min	3:30 h:min
Druksterkte				
≥ 2,0 N/mm²	≥ 2,0 N/mm²	≥ 2,0 N/mm²	≥ 6,0 N/mm²	≥ 3,5 N/mm²
Verpakkingseenheid				
25 kg/zak (x40: 1 t/pallet)	25 kg/zak (x40: 1 t/pallet)	25 kg/zak (x40: 1 t/pallet)	30 kg/zak (x40: 1,2 t/pallet)	30 kg/zak (x40: 1,2 t/pallet)
Artikelnummer				
11947	11928	11931	11926	11918



MORTEL OP BASIS VAN GIPS

RotWeiss leicht 120F Gipshandpleister Licht, hoge opbrengst Ook voor de machine Glad pleisteren in één laag	CasoFill® Super 50 Voeg- en afwerkmortel Geschikt voor HRAK kanten en HRK kanten zonder voegwapening	Betonkontakt Hechtbrug op basis van dispersie met minerale toeslagstoffen voor beton (restvocht ≤ 3 massa-%)	Grundiermittel Primer op basis van dispersie op sterk en/of verschillend zuigende ondergronden
Prestatieklasse		Kwaliteit	
NEN-EN 13279-1 B4/20/2 Onbrandbaar, Klasse A1	NEN-EN 13963 Type 3B/4B Onbrandbaar, Klasse A1	Gebruiksklaar Rood gepigmenteerd VOC-emissie getest	Concentraat (max. 1:5) Geel gepigmenteerd VOC-emissie getest
Laagdikte		Verwerking	
Tot 35 mm (vol oppervlak)	Tot 4 mm (vol oppervlak)	Handmatig	Handmatig/machine
Verbruik, ca.		Verbruik afhankelijk van ondergrond, ca.	
8 kg/m²/10 mm	0,8 kg/m²/mm	0,25 – 0,30 kg/m²	0,11 kg/m²
Opbrengst, ca.		Opbrengst, ca.	
>3,8 m²/30 kg/10 mm	31 m²/25 kg/mm	66 – 80 m²/20 kg	141 m²/15 kg (1:5)
Druksterkte	Afwerkingsniveau (tba)	Temperatuur bouwplaats/ondergrond	
≥ 2,0 N/mm²	Q1 – Q4	Min./max. +5/30 °C	Min./max. +5/30 °C
Verwerkingstijd, ca.		Droogtijd	
2:00 h:min	0:50 h:min	Min. 24 uur	Min. 24 uur
Verpakkingseenheid		Verpakkingseenheid	
30 kg/zak (x40: 1,2 t/pallet)	25 kg/zak (x40: 1 t/pallet)	20 kg/em. (x24: 480 kg/pal.)	15 kg/em. (x24: 360 kg/pal.)
Artikelnummer		Artikelnummer	
11643	11328	11745	11746

Verwerking van MultiGips mortel en pre-treatment volgens

NEN-EN 13914-2

Ontwerp, voorbereiding en uitvoering van stukadoorswerk – Deel 2: Ontwerpoverwegingen en essentiële uitgangspunten voor stukadoorswerk binnen

Verwerking van voeg- en afwerkmortel volgens de verwerkingsinstructies van de fabrikant van de gipsplaten

Het productoverzicht bevat informatie volgens de laatste technische ontwikkelingen. Alleen geldig in samenhang met de erkende regels van de bouwtechniek en in samenhang met de technische documentatie van VG-ORTH GmbH & Co. KG. Geldt niet voor andere gespecificeerde bouwproducten/types in combinatie met hun inbouw. Biedt technische informatie voor ontwerpers en gebruikers om hun begrip te verbeteren en ervoor te zorgen dat het bouwproduct wordt gebruikt en toegepast zoals bedoeld. Vervangt niet de naleving van de gevestigde regels van de bouwtechniek en professioneel gebruik en ontwerp onder praktische omstandigheden. Door de fabrikant gegarandeerde prestaties voor het bouwproduct op het moment van marktintroductie. Geen verbintenis tot een wettelijk bindende garantie van bepaalde eigenschappen of geschiktheid voor een bepaalde toepassing. Prestatiekenmerken van het toegepaste bouwproduct zijn afhankelijk van verschillende omstandigheden, bijv. weer, temperatuur, inspectie en voorbehandeling van de ondergrond, vakkundige toepassing en/of tijd voor droging/verharding. De relevante technische waarden voor het bouwproduct zijn berekend in overeenstemming met de testnorm. Verbruik, volumes en tijden kunnen onder praktijkomstandigheden afwijken van de testwaarden. Constructieve, statische en fysische eigenschappen van de MultiGips producten worden uitsluitend gewaarborgd indien gebruik wordt gemaakt van de geadviseerde MultiGips systemen.

DOCUMENTATIE
ce.multigips.de



VG-ORTH GmbH & Co. KG

Holeburgweg 24
DE – 37627 Stadtoldendorf
Telefoon +49 5532 505-0
Fax +49 5532 505-560
info@multigips.nl