



## GRONDERINGEN EN TOEBEHOREN



### GIPSWIJZER

Ondergronden en toepassingen voor gipspleisters

Tousson d'Or, Arch. Jaspers-Eyers ©Serge Brison



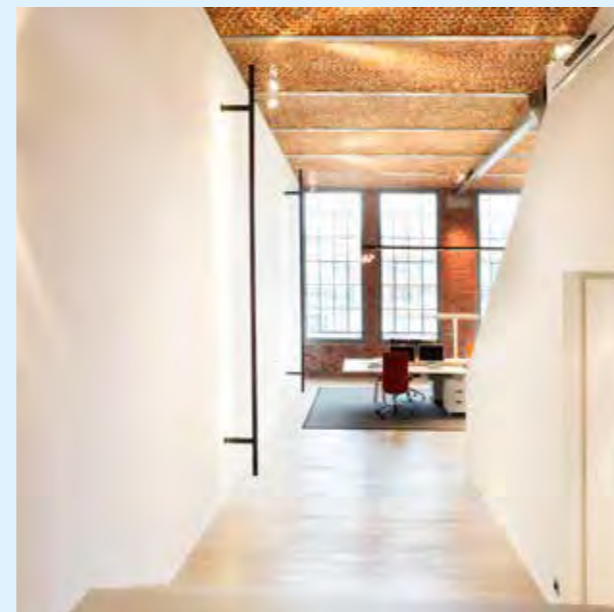
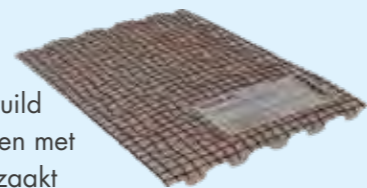
### Stuc-platen

Deze gipsplaten, versterkt met glasvezel en bekleed met een speciaal papier, werden speciaal ontwikkeld om afgewerkt te worden met een gipspleister en met het oog op het realiseren van plafonds, schuine daken of verlaagde plafonds. De platen worden geschroefd of geniet op metalen of houten onderstructuren.



### Delta PT

Een vochtig of vervuild metselwerk bedekken met een pleister veroorzaakt onoverkomelijk een degradatie van het pleister bij verloop van tijd. Door de natte wand van de nieuwe afwerkingslaag te scheiden, biedt het Knauf DELTA PT ontkoppelingsmembran de ideale oplossing: het biedt een waterdichte ondersteuning voor pleisterwerk. Het membraan is bedekt met een door hitte gelaste wapening (HDPE) die de optimale hechting van de gipslaag of kleefgips garandeert. Het plaatsen van platen is ook mogelijk.



### Stucanet®

Stucanet bestaat uit metaalgaas van verzinkte draden en geperforeerd karton. Deze pleisterdrager biedt de perfecte ondergrond voor het gipspleister. Het is niet enkel gemakkelijk te transporteren maar ook gemakkelijk te snijden of plooiën en te bevestigen.

Met Stucanet is pleisterwerk in elke vorm te realiseren: rond, hol of bol gebogen, of juist recht en vlak. De plooibare Stucanet platen stimuleren de creativiteit van de architecten en maken een optimale bepleistering mogelijk van gewelven, schuine wanden en andere moeilijke oppervlakken, zowel binnen als buiten.



### PVC aansluitingsprofielen

De witte zelfklevende PVC-profielen laten toe nette en flexibele aansluitingen binnen te realiseren tussen de gipspleisters en de andere elementen zoals ramen, deuren, enz. Ze garanderen ook de continuïteit van de luchtdichte barrière op deze verbindingen. De profielen zijn verkrijgbaar in verschillende breedtes, afhankelijk van de dikte van het aangebrachte pleister.



### PFT G4 X

PFT G4 X is de verbeterde versie van de PFT G4, met een nóg hogere kwaliteit!

Bij de ontwikkeling van de G4 X hielden we rekening met de noden en vereisten van bouwprofessionals. Deze allernieuwste spuitmachine beschikt over de laatste technologische snufjes. Dat maakt hem zo sterk op alle niveaus en tot in de kleinste details.

Deze G4 X is verkrijgbaar in de versies 230V – 400V of omschakelbaar.

Gemakkelijk aan te passen, is de machine inzetbaar bij tal van werkzaamheden: van alle types gipsbepleisteringen tot gevelbezettingen.



### Betokontakt / Betospray / Stuc-Primer

Gipsgebonden pleisters hebben een ondergrond nodig die voldoet aan bepaalde voorwaarden voor een goede hechting en om de pleister toe te laten goed af te binden. Bepaalde muren of plafonds beschikken niet over deze eigenschappen.

In de praktijk kunnen we verschillende types ondergronden onderscheiden: sterk of onregelmatig zuigende ondergronden en gladde, zwak tot niet zuigende ondergronden. Dankzij het juiste voorstrijk-middel van Knauf, kunnen deze ondergronden een normale zuigkracht bekomen en wordt een goede hechting van het gipspleister gegarandeerd.



### Gitex / Gitex LW

Oud metselwerk bestaat vaak uit heterogene materialen of bevatten soms kwetsbaardere zones (stabiele scheuren en gleuven).

De wapeningsnetten Knauf Gitex en Gitex LW in glasvezel versterken de gipspleisters op deze zones om het risico op schade te minimaliseren.

De wapeningen worden geleverd in rollen van verschillende breedtes en zijn herkenbaar aan hun blauwe streken aan de zijkant.



## Profiteer steeds van de beste service



### TECHNICAL COMPETENCE CENTER

Hebt u vragen over de producten of systemen van Knauf? Aarzel niet om contact op te nemen met onze technische dienst. Zij zullen alles doen om u het passende antwoord te bieden.

> Tel.: +32 (0)4 273 83 02

> Email: [technics@knauf.be](mailto:technics@knauf.be)

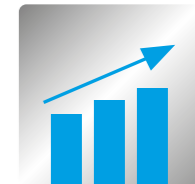


### KNAUF DIGITAL

Wenst u snelle en efficiënte informatie over onze producten en/of systemen? Raadpleeg dan onze verschillende digitale kanalen. Naast de website, vindt u ons ook terug op de sociale media.

> Web: [www.knauf.be](http://www.knauf.be)

> Email: [info@knauf.be](mailto:info@knauf.be)



### VERKOOPTEAM

Bent u een professional en hebt u commerciële vragen? Aarzel niet om contact op te nemen met uw erkende handelaar. Indien u dat wenst, kan ook een Knauf vertegenwoordiger u van advies dienen. Op zoek naar diens contactgegevens? Neem contact op met onze helpdesk.

> Tel.: +32 (0)4 273 83 11

> Email: [info@knauf.be](mailto:info@knauf.be)

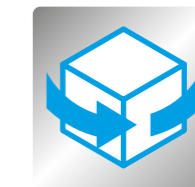


### KNAUF BLUE

Wenst u specifieke informatie met betrekking tot de milieu-impact van onze producten en diensten? Bezoek ons platform toegewijd aan dit thema.

> Web: [www.knauf-blue.be](http://www.knauf-blue.be)

> Email: [info@knauf-blue.be](mailto:info@knauf-blue.be)



### KNAUF BIM

BIM (Building Information Modelling) is een prioriteit bij Knauf. In onze BIM-bibliotheek vindt u een gestaag groeiende keuze aan beschikbare Knauf-systemen als BIM-object in Revit en IFC formaat. Voor uw planning en 3D communicatie.

> Web: [www.knauf.be/bim](http://www.knauf.be/bim)

> E-mail: [technics@knauf.be](mailto:technics@knauf.be)



### KNAUF ACADEMY

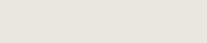
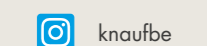
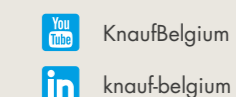
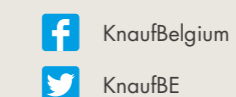
Wij bieden u nieuwe kennis voor de uitdagingen van vandaag en morgen met top-end seminars voor de behoeftes in de praktijk. Gebruik dit voordeel voor u en uw medewerkers, want opleiding is de sleutel naar de toekomst.

> Tel.: +32 (0)4 273 83 49

> E-mail: [academy@knauf.be](mailto:academy@knauf.be)

Knauf  
Rue du Parc Industriel, 1  
B-4480 Engis

> Like our social media :



# ONDERGRONDEN EN TOEPASSINGEN VOOR GIPSPLEISTERS

		ÉENLAGIGE GIPSPLEISTERS				TWEELAGIGE GIPSPLEISTERS		DUNPLEISTERS			SPECIFIEKE GIPSPLEISTERS						
		MP 75 Spuitsgips	ECOfin 2.0 Hand- en spuitgips	GOLDBAND XT Hand- en spuitgips	GOLDBAND Manueel gipspleister	DUO Light Hand- en spuitgips voor tweelagig pleistersysteem	FINISH 2 Dunpleister voor 2-lagig pleistersysteem	SILKO 36 Sputbaar dunpleister op gipsbasis in combinatie met UNISPRAY	MULTI-FINISH Dunpleister	FIX & FINISH Blokkenlijm en eindlaagpleister	MP 75 Diamant Spuitsgips met hoge hardheid	MP 75 L Fire Brandwerend gipspleister	AQUASTUC Waterafstotend pleister	ROTBAND Hechtpleister	GOLDBAND Quick Snelpleister	SNELBAND Snelpleister	
Verwerking			+	+		+							+				
Laagdikte		± 10 mm	± 10 mm	± 10 mm	± 10 mm	± 10 mm	2-4 mm	3-6 mm	1-5 mm	1,5-4 mm	± 10 mm	6-40 mm	± 10 mm	min. 5 mm	± 10 mm	± 10 mm	
Afbindtijd		~ 180'	~ 180'	~ 170'	~ 150'	~ 70'	~ 70'	~ 120'	~ 60'	~ 120'	~ 180'	180-300'	~ 210'	~ 120'	~ 60'	~ 20'	
Verbruik per m²		± 8 kg/cm	± 8 kg/cm	± 8 kg/cm	± 8 kg/cm	± 7 kg/cm	± 0,8 kg/mm	± 0,8 kg/mm	± 1,1 kg/mm	± 0,8 kg/mm	± 10 kg/cm	± 6,7 kg/cm	± 9,5 kg/cm	± 8 kg/cm	± 9 kg/cm	± 8,5 kg/cm	
Verpakking		Silo - 25 kg	Silo - 25 kg	Silo - 25 kg	25 - 10 - 4 kg	Silo - 25 kg	25 kg	25 kg	25 kg	25 - 10 kg	Silo - 25 kg	20 kg	25 kg	25 - 10 kg	25 kg	25 kg	
Certificering		ATG 1617	ATG 1617	ATG 1617	ATG 1617		ATG 1617	ATG 1617		ATG 1617				ATG 1617			
Certificering / Labels		IBR No. 3017-915 / A+ / EPD	IBR No. 3017-915 / A+ / EPD		A+ / EPD			IBR No. 3019-1028						ATG 1617			
Lucht dichtheid		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ (vanaf 4 mm dikte)			✓		✓	✓	✓	✓	
Betón	Gegoten	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	* ✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	Prefab	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	* ✓	✓	✓	✓	✓	✓
Nieuw metselwerk (homogeen)	Bims- of betonblokken	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	
	Baksteen	✓	✓	✓	✓	✓	✗	** ✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	Kalkzandsteen	✓	✓	✓	✓	✓	✗	** ✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	Cellenbetón	✓	✓	✓	✓	✓	✓	** ✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓
	Gipsblokken	✗	✗	✗	✗	✗	✗	** ✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Oud metselwerk (gemengd)	Terracotta baksteen	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✓	✓	
	Oud, stabiele basispleister	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓   of	✓   of	✗	✗	✗	✗	✗	✗	
Gipsplaten	Stuc-platen	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	
	Andere gipskartonplaten	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	
Isolatiemateriaal	Houtwol (type Heraklith)	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	
	EPS / XPS	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✗	
Metaal	Stalen liggers en kolommen	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✗	✓	✓	✗	

= Machinale verwerking  
 = Manuele verwerking

= De technische dienst contacteren voor bijkomende inlichtingen  
 = Dit symbool geeft in de bovenste rij het product aan dat op de gekozen ondergrond door Knauf geadviseerd wordt  
 = Knauf raadt het gebruik van dit product op deze ondergrond niet aan

= Betokontakt  
 Emmers van 1,5 of 20 kg  
 Onverdund aanbrengen  
 Verbruik ca. 225 g/m²  
 Enkel met gipspleisters gebruiken

= Betospray  
 Bus van 10 l  
 Onverdund aanbrengen met spuitgereedschap  
 Verbruik: ca. 100 tot 150 ml/m²  
 Enkel met gipspleisters gebruiken

= Unispray  
 Bus van 10 l  
 Onverdund aanbrengen met spuitgereedschap  
 Verbruik: ca. 150 ml/m²  
 Alleen met SILKO 36 gebruiken

= Gitec  
 Lengte van rol: 100 m  
 Breedte: 10; 12,5; 25; 50 of 100 cm  
 Enkel met gipspleisters gebruiken

= Stuc-Primer  
 Emmers van 1,5 of 15 kg  
 Verdunning max. 1 : 1 - 1 : 3  
 Verbruik ca. 100 g/m² onverdund  
 Enkel met gipspleisters gebruiken

= Plug  
 = Voorbehandeling met Knauf Diepgrond  
 = Voorbehandeling met Knauf PG 2

= Stucanet

\* Voor plafonds, steeds in combinatie met Knauf Stucanet SN.  
 \*\* Enkel op gelijkde metselwerken met hoge vlakheidsgraad

ONDERGRONDEN