



KNAUF

KNAUF GIPSPLEISTERS

DE KUNST VAN DE AFWERKING

Build on us.

KNAUF GIPSPLEISTERS

Gips, synoniem voor creatieve vrijheid

■ Geef vorm aan uw meest creatieve ideeën! Of u nu kiest voor gebogen, rechte of hoekige volumes, u kunt uw verbeelding de vrije loop laten. De plasticiteit van gips leent zich immers tot grote flexibiliteit bij het ontwerp en stelt u in staat om uw meest originele decoratiedromen te verwezenlijken. Gipspleister accentueert lijnen en vlakken. Het biedt een speelterrein voor decoratieve ideeën en vormt een ideale ondergrond voor allerlei afwerkingsmaterialen. De Knauf gipspleisters worden gebruikt bij renovaties, restauraties en nieuwbouw.

INHOUD

SPUITPLEISTERS

Inleiding	4
MP 75 E	6
MP 75 Diamond	8

HANDPLEISTERS

Inleiding	10
Goldband XT	12

DUNPLEISTERS

Dunpleisters	14
--------------	----

SPECIFIEKE PLEISTERS EN PLEISTERDRAGERS

Inleiding	16
AquaStuc E	18
Stucplaat	20
Stucanet	22

■ De binnenafwerking is een belangrijke stap in het bouwproces. Gips biedt daarbij heel wat voordelen. Het geeft de ondergrond een warmere look en draagt bij tot een betere luchtdichtheid. Het draagt ook bij tot de vochtbalans in woonruimtes, maar ook in vochtige ruimtes voor privégebruik (keuken, badkamer). Het extreem fijne karakter van bepaalde pleistersoorten werkt alle oneffenheden weg en maakt een perfecte afwerking mogelijk. Gips is ook zeer brandwerend en slijtvast. Het is bijgevolg ideaal voor druk bezochte ruimtes.

■ De Knauf gipspleisters zijn het resultaat van een constante evolutie van het merk. Hun verwerking is zeer eenvoudig en ze bezitten een bredere waaier aan afbindtijden. Het gamma van Knauf biedt voor elk gebruik een specifiek product aan, en illustreert op die manier de capaciteit van gips om zich aan te passen alle behoeften van professionals en alle situaties op de werf. Knauf is al 50 jaar aanwezig op Belgische bouwplaatsen. Een onmiskenbaar bewijs van het vertrouwen dat afwerkingsbedrijven hebben in de producten van Knauf.

PRIMERS

Primers	24
Betokontakt	26
Stuc-Primer en Betospray	27

PROFIELEN

Inleiding	28
Gitex	29

ATG

ATG	30
-----	----

SPUITPLEISTERS

Meester in grote oppervlakken

Het verspuiten van gips is de ideale oplossing voor het bepleisteren van grote oppervlakken. Het verlicht het dagelijkse werk van de stukadoor en zorgt voor een logistieke vereenvoudiging op de werf. Het garandeert tevens een optimale uitvoeringstijd voor een rationele toepassing op elk oppervlak. Spuitsgips vertoont een regelmatig en nauwkeurig uithardingsproces. Het kan, afhankelijk van het product, verpakt worden in zakken 25 kg en handmatig in de machine gestort worden, ofwel continu aangevoerd worden vanuit een silo.

Knauf biedt een breed assortiment aan producten. MP 75 E is een éénlagig pleister voor wanden en plafonds. MP 75 Diamond wordt enkel aangebracht op wanden en onderscheidt zich door een hoge druksterkte en een unieke oppervlaktehardheid. Goldband XT kan gebruikt worden als éénlagig basispleister; het bezit alle voordelen van de klassieke Goldband E, maar kan ook verspoten worden. Het zorgt eveneens voor een uitzonderlijk mooie afwerking.

				
	MP 75 E Suitsgips	ECOFIN 2.0 Hand- en spuitsgips	GOLDBAND XT Hand- en spuitsgips	MP 75 DIAMOND Suitsgips met verhoogde hardheid
Verwerking				
Laagdikte	± 10 mm	± 10 mm	± 10 mm	± 10 mm
Afbindtijd	Van 180 tot 200 min	Van 170 tot 190 min	Van 180 tot 200 min	Van 180 tot 200 min
Verbruik per m²	± 8 kg/cm	± 8 kg/cm	± 8 kg/cm	± 9,5 kg/cm
Verpakking	Silo - 25 kg	Silo - 25 kg	Silo - 25 kg	Silo - 25 kg
Technische goedkeuringen	ATG 1617	ATG 1617	ATG 1617	ATG 1617
Certificering / Labels	IBR No. 3025-1536/EPD / C2C Bronze	IBR No. 3025-1536/EPD / C2C Bronze		IBR No. 3025-1538/EPD / C2C Bronze
Luchtdichtheid	✓	✓	✓	✓



MP 75 E

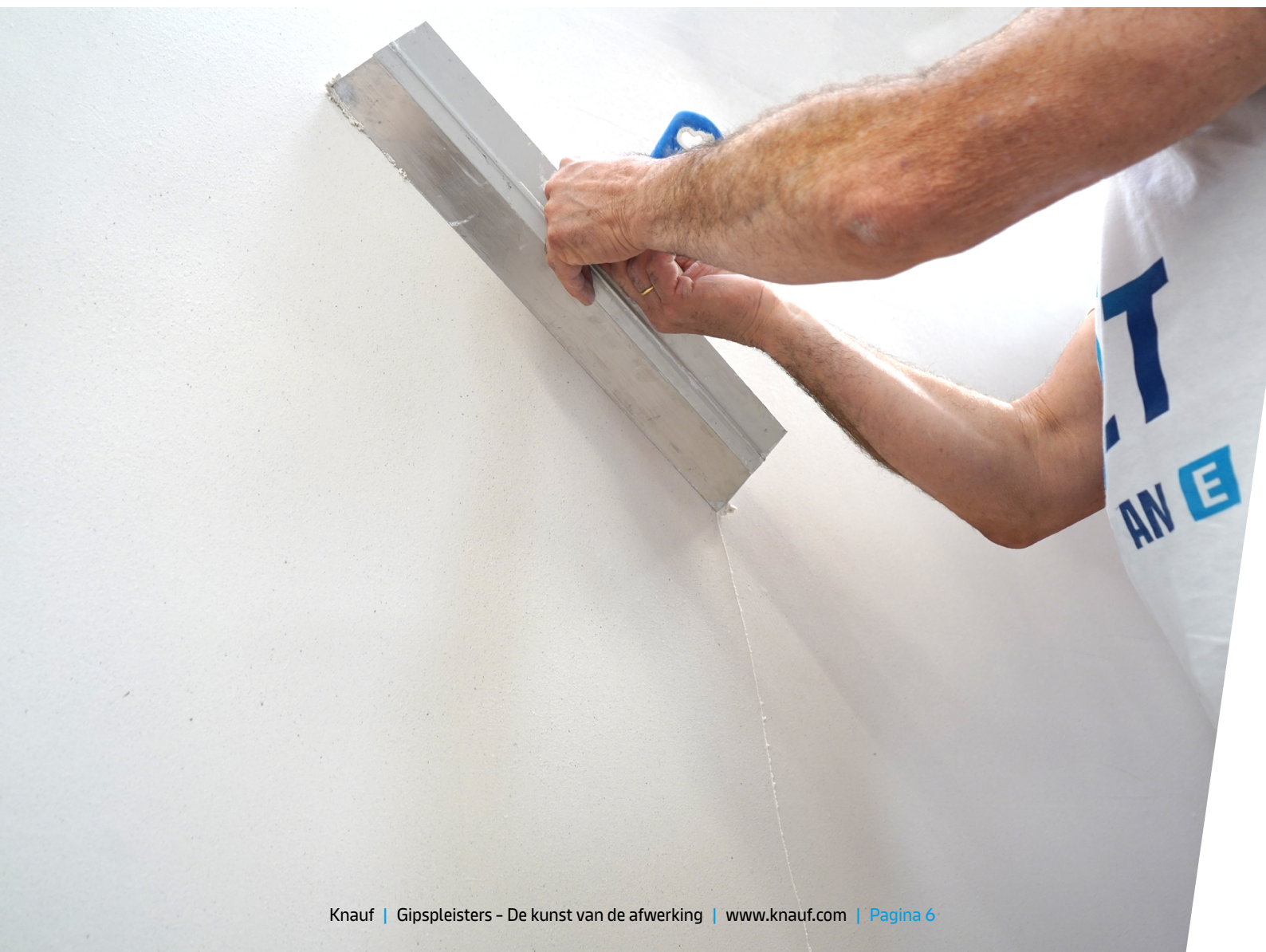
DE REFERENTIE VOOR SPUITGIPS

MP 75 E is met voorsprong de eerste keuze bij stukadoors, zowel in België als in onze buurlanden. Het product leidde de mechanisatie van het stukadoorswerk in en is vele jaren later nog steeds de leider op de markt. Het wordt in België geproduceerd en overstijgt de reeds hoge eisen van bouwheren en ontwerpers. Het spuitpleister MP 75 E is zo goed aangepast aan het werkritme van stukadoors dat het de voorkeur behoudt doorheen de generaties.

Het spuitpleister MP 57 E kan op alle ruwe en zuigende minerale ondergronden aangebracht worden, bij nieuwbouw of renovatie,

in openbare en privé gebouwen. Het is een verlicht pleister op basis van gips, onder de vorm van een wit poeder. Dankzij zijn soepelheid en hoog rendement is het product eenvoudig te verwerken. Het droogt en hardt gelijkmatig uit en biedt een perfect glad eindresultaat. Het is ideaal voor de bepleistering in één enkele laag van binnenwanden en plafonds.

MP 75 E wordt verpakt in zakken van 25 kg of in silo's. In het laatste geval wordt het gebruikt in combinatie met PFT-machines. Dit zorgt voor een vereenvoudigde organisatie van de werf zonder rondslingerende zakken.





VOORDELEN

- Éénlagig
- Hoog rendement
- Gelijmatig droging en uitharding
- Bestand tegen schokken en druk
- Dampdoorlatend
- Vlak eindresultaat
- Luchtdicht
- Hygrothermische regeling
- Zonder krimp
- RF-vermogen met Stucplaten/Stucanet

Conform ATG 1617

Het behalen van de vrijwillige ATG-certificering kadert binnen een proces van kwaliteit en duurzaamheid.

Eenvoudige aanmaak en machinale verwerking

Dankzij de fabrieksmatige dosering van het product wordt een foutloze voorbereiding gegarandeerd. De verwerking is eenvoudig dankzij de spuitmachine.

Voor alle soorten afwerkingen

Geschikt voor alle soorten afwerkingen en zelfs voor tegels indien éénlagig aangebracht.

Voor droge lokalen

Niet geschikt voor uiterst vochtige ruimtes, zoals privé- of openbare zwembaden, voedingsmiddelenindustrie, enz.



Technische documenten
Productgegevens

op knauf.com/nl-BE



Goed om te weten!

Afhankelijk van het type werf kan het interessant zijn om het spuitgips per silo aan te voeren. MP 75 E, ECOFIN 2.0, Goldband XT en DUO Light zijn allemaal verkrijgbaar in silo.

MP 75 DIAMOND

SPUITGIPS MET VERHOOGDE HARDHEID

Met de pleister MP 75 Diamond wilde Knauf de professionals een variant bieden met een nog hogere stootvastheid.

MP 75 Diamond is een éénlagig gipsgebonden wandpleister voor oppervlakken die een hogere hardheid vereisen. Dankzij zijn druksterkte van meer dan 6,0 N/m² creëert MP 75 Diamond wandvlakken met een ongeëvenaarde oppervlaktehardheid t.o.v. traditionele binnenpleisters.

Het is zeer duurzaam en vraagt slechts een minimum aan onderhoud. Het is bijgevolg geschikt voor zwaar belaste oppervlakken in bv. scholen, openbare gebouwen, trappenhuizen, winkelcentra, ziekenhuizen, hotels, industriële gebouwen, enz.

MP 75 Diamond kan in zakken van 25 kg of in silo's verpakt worden. In dit laatste geval wordt het o.a. met Knauf PFT machines gebruikt.





Gemakkelijke en snelle verwerking

Éénlagig wandpleister voor gebruik met machines met continue toevoer op alle stabiele binnenondergronden.

Ideaal voor tegels

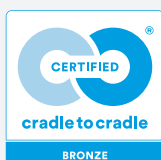
Ideale ondergrond voor tegels en keramische bekleding in vochtige ruimtes, zoals keukens en badkamers.

Hoogwaardige afwerking

Dankzij het vlakke eindresultaat is het tevens geschikt als onderlaag voor verf, behang of een andere decoratieve afwerking.

Hoge schokbestendigheid

De hoge kras- en schokbestendigheid beperkt de onderhouds- en herstellingskosten. MP 75 Diamond past dan ook volledig in het plaatje van duurzaam bouwen.



Technische documenten
Productgegevens

op [knauf.com/nl-BE](https://www.knauf.com/nl-BE)



Goed om te weten!

De gipsplaten Diamond Board behoren ook tot dit gamma van bijzonder harde producten. Dankzij hun grote schokbestendigheid zijn de Diamond producten uiterst sterk en, beantwoorden ze perfect aan de eisen i.v.m. mechanische weerstand en zijn ze bestand tegen hoge belasting.

HANDPLEISTERS

Wanneer manueel werk onvermijdelijk is

Handpleisters vormen het eerste contact van stukadoors met hun beroep. Door het gips met de hand te verwerken, behouden ze de voeling met het materiaal. Sommigen zijn echte adepten en bepleisteren enkel met handpleisters.

Dit type pleisters staan aan de basis van de natte afbouw. Het beste bewijs daarvan is de Goldband E, hét handpleister bij uitstek, dat de knowhow en kwaliteitsdrang van Knauf algemeen bekend heeft gemaakt.

Het assortiment van Knauf handpleisters biedt een complete keuze aan diktes en verwerkingstijden. De Goldband E is uiterst geschikt op alle droge, ruwe en zuigende ondergronden. De Rotband is een hechtpleister ontwikkeld voor metselwerk in blokken of bakstenen en voor ondergronden in zuigend en droog beton. De Snelband is een snelbindend gipspleister, ideaal voor kleine werkzaamheden, zoals plamuren, dagkanten van ramen bijpleisteren, groeven dichtmaken, enz.

				
	GOLDBAND E Handpleister	GOLDBAND QUICK Snel handpleister	ROTBAND Hechtpleister	SNELBAND Verankeringspleister
Verwerking	 + 			
Laagdikte	± 10 mm	± 10 mm	min. 5 mm	± 10 mm
Afbindtijd	Van 150 tot 180 min	Van 70 tot 110 min	Van 160 tot 180 min	Van 20 tot 30 min
Verbruik per m²	± 8,5 kg/cm	± 8,5 kg/cm	± 8,5 kg/cm	± 8,5 kg/cm
Verpakking	25 - 20 - 10 - 4 kg	25 kg	25 - 10 kg	25 kg
Technische goedkeuringen	ATG 1617		ATG 1617	
Luchtdichtheid	✓	✓	✓	



Château de Grandvoir – arch. DSH – Avarello S.A.G.
Art Projects

GOLDBAND XT

HET AFWERKPLEISTER BIJ UITSTEK

Goldband gips is al meer dan 50 jaar lang de favoriet van stukadoors. Zijn succes berust op zijn uitstekende kwaliteit, zijn gebruiksgemak en zijn romige consistentie. De XT-versie biedt natuurlijk dezelfde voordelen, maar bezit ook een aantal eigenschappen die het van de standaardversie onderscheiden. Het kan immers zowel manueel aangebracht als machinaal gespoten worden.

Dit voordeel biedt de stukadoor meer flexibiliteit en rentabiliteit. Een ander specifiek kenmerk van Goldband XT is zijn lange afbindtijd. Bij de ontwikkeling van dit nieuwe pleister, was één

van de doelstellingen om een goed evenwicht te vinden tussen de afbindtijden van handgips en spuitgips. Goldband XT heeft daarom 30 minuten meer afbindtijd dan de standaardversie Goldband E.

Dankzij dit gips kunnen professionals hun werkmethode nu beter afstemmen op de vereisten van de werf. Het wordt gebruikt als éénlagig pleister en wordt aangebracht op droge, ruwe en zuigende ondergronden in openbare of privé nieuwbouw en renovaties. Het is echter niet geschikt voor vochtige collectieve ruimtes.





Voor diverse ondergronden

Kan eveneens aangebracht worden op metalen pleisterdragers (Knauf Stucanet) of op hiertoe bestemde gipsplaten (Knauf Stucplaten).

Basispleister voor decoratieve afwerkingen

Kan afgewerkt worden met verf, behang en tegels. Het pleister dient droog, stabiel, proper en stofvrij zijn.

Zeer lange afbindtijd

Lange verwerkingstijd en gelijkmatige uitharding.



Technische documenten
Productgegevens

op [knauf.com/nl-BE](https://www.knauf.com/nl-BE)



Goed om te weten!

Dankzij zijn compacte formaat is de mengpomp Knauf Ritmo XL ideaal voor kleine werven of werken waarvoor geen hoog debiet nodig is.

DUNPLEISTERS

Wanneer enkele millimeters het verschil maken

Bouwen is in de eerste plaats een economische activiteit waarbij rentabiliteit voorop staat. De bouwsector is dan ook permanent op zoek naar meer doeltreffendheid, wat zich vertaalt in de ontwikkeling van nieuwe bouwtechnieken en nieuwe materialen. Ze zijn gemakkelijker te vervoeren en te plaatsen, bieden een betere thermische en akoestische isolatie en beïnvloeden de werkmethode aan klantzijde en het productaanbod aan leverancierszijde. Knauf heeft zijn gamma uitgebreid, precies om te beantwoorden aan deze vraag naar meer rentabiliteit, minder werk, enz.

De precisie van nieuwe generaties prefabblokken en -elementen zorgt ervoor dat dikke pleisterlagen niet meer vereist zijn om vlakke oppervlakken te bekomen. Dunpleisters kunnen ook als eindlaag aangebracht worden op basislagen. Ze laten het toe om grote oppervlakken af te werken en garanderen een onberispelijk resultaat, zelfs met diktes lager dan 5 mm.

Multi-Finish en Fix & Finish zijn dunpleisters op basis van gips en verrijkt met specifieke additieven. Ze zijn bestemd voor de afwerking van verlijmd blok of elementen met een voldoende vlakheid, zoals cellenbeton of kalkzandsteen.

		
	FIX & FINISH Dunpleister	MULTI-FINISH Dunpleister
Verwerking		
Laagdikte	1,5 - 4 mm	1 - 5 mm
Afbindtijd	Van 45 tot 60 min	Van 40 tot 60 min
Verbruik per m ²	± 0,8 kg/mm	± 1,1 kg/mm
Verpakking	25 - 10 kg	25 kg
Technische goedkeuringen	ATG 1617	



Grand Curtius in Luik - Arch.: p.HD - Arch.: Dethier
et associés

SPECIFIEKE PLEISTERS

Leder zijn techniek

De bouwsector is een echt laboratorium waar verschillende toepassingsmethoden en producten elkaar ontmoeten. Zoals zoveel anderen vormt ook de gipssector geen uitzondering op die regel.

Hoewel éénlagige gipspleister grotendeels nog de voorkeur genieten, blijft een deel van de stukadoors nog steeds in twee lagen werken. Met het basispleister DUO Light heeft Knauf er altijd naar gestreefd om deze manier van werken, die toch wel aanzienlijke voordelen heeft, te behouden. Ze maakt het met name mogelijk om grote oppervlakken uniform af te werken. Na uitharding van de basislaag moet de stukadoor alleen nog het dunpleister Finish 2 aanbrengen om een glansrijke afwerking zonder zichtbare aansluitingen te verkrijgen.

Een hoog prestatieniveau dat ook de MP 75 Fire kan bieden op het gebied van brandbeveiliging. Afhankelijk van de vereiste brandweerstand wordt dit speciale gipspleister in een vooraf bepaalde

dikte op stalen of betonnen structurele elementen gespoten. Dankzij de intrinsieke eigenschap van dit pleister als brandvertrager zullen de bewoners van het gebouw de nodige tijd hebben om aan de brand te ontsnappen.

Een ander maar even verwoestend fenomeen in de bouw is water. Tot voor kort waren gipspleisters en dit natuurlijke element niet met elkaar verenigbaar. Dankzij zijn hoge waterafstotendheid kan AquaStuc E gebruikt worden in douches, wasruimtes en keukens waar een hoge vochtigheidsgraad niet uitzonderlijk is. Bij normaal gebruik van dit type lokalen is dit gipspleister met zijn gladde afwerking meer dan ooit op zijn plaats.

				
	DUO LIGHT Hand- en spuitgips voor tweelagig pleister- systeem	FINISH 2 Afwerkpleister voor tweelagig pleister- systeem	MP 75 FIRE Brandwerend gipspleis- ter	AQUASTUC E Waterafstotend pleister
Verwerking	 + 			 + 
Laagdikte	± 10 mm	2 - 4 mm	6 - 40 mm	± 10 mm
Afbindtijd	Van 60 tot 90 min	Van 45 tot 60 min	Van 180 tot 300 min	Van 180 tot 210 min
Verbruik per m²	± 7 kg/cm	± 0,8 kg/mm	± 6,2 kg/cm	± 9,5 kg/cm
Verpakking	Silo - 25 kg	20 kg	20 kg	25 kg
Technische goedkeuringen		ATG 1617		
Luchtdichtheid	✓	✓		✓



Creagora – Arch.: Ad'A & ATELIER 4D

AQUASTUC E

6 MAAL MEER AFSTOTEND GIPSPLEISTER

Met AquaStuc E biedt Knauf een praktische oplossing voor het afwerken van de muren in vochtige woonruimtes. Dit éénlagige gipspleister biedt trouwens veel meer voordelen dan een standaardproduct. Het is daarom ideaal voor het bepleisteren van privébadkamers, keukens, wasruimtes en garages.

AquaStuc E is een basis- en afwerkpleister, ideaal voor wanden in vochtige ruimtes die niet of gedeeltelijk betegeld worden.

Gedaan om niet-betegelde wanden apart te bepleisteren: u doet alles in één keer! Wilt u toch tegels plaatsen? Knap dit karwei snel en eenvoudig op en ga op dezelfde manier te werk als bij standaard gipspleisters. AquaStuc E is makkelijk handmatig of met een spuitmachine aan te brengen. Het product kan aangebracht worden op alle minerale ondergronden. Het is ook geschikt voor pleisterdragers zoals Stucanet, en is compatibel met alle primers voor gipspleisters.





VOORDELEN

- Bestand tegen spatwater
- 6 maal meer waterafstotend
- Basis- en afwerkpleister (éénlagig systeem)
- Snelle en eenvoudige toepassing
- Ideaal als gladde afwerking of klaar om te betegelen
- Groene kleur, gemakkelijk herkenbaar

Een gipspleister voor vochtige woonruimtes

AquaStuc E is een speciaal ontwikkeld gipspleister voor vochtige ruimtes. Dit gipspleister is bijna 6 maal meer waterafstotend dan een standaard gipspleister. Het biedt dan ook meer zekerheid tegen spatwater en is daarom ideaal voor een gebruik in badkamers, keukens, toiletruimtes en garages.

Verwerking

Het gipspleister AquaStuc E is handmatig of machinaal met een gipsspuitmachine te verwerken. Het product kan toegepast worden op alle steenachtige ondergronden. Bovendien is dit product geschikt op pleisterdragers zoals de Stucplaten en de pleisterdragers Stucanet. Het is compatibel met alle primers voor gipspleisters.

Meer info? Check dan zeker onze technische fiche, raadpleeg uw Knauf afgevaardigde of neem contact op met onze technische dienst.

Een uitstekende oplossing

AquaStuc E dient zowel als basis- en afwerkpleister. Ideaal voor wanden in vochtige woonruimtes die niet of gedeeltelijk worden betegeld. Het is dus niet nodig om niet-betegelde wanden apart af te werken zoals bij cementpleisters.

Technische documenten
Productgegevens

op knauf.com/nl-BE



Goed om te weten!

AquaStuc E, dat gemakkelijk herkenbaar is aan zijn groene kleur, werd speciaal ontwikkeld voor vochtige ruimtes: het is bestand tegen spatten en bijna 6 maal meer waterafstotend dan een standaard gipspleister. Dit product is bijgevolg ideaal voor het bepleisteren van privébadkamers, keukens, wasruimtes en garages.

STUCPLAAT

BEPLEISTERBARE GIPSPLAAT



Om de eigenschappen van een gipspleister in de tijd te kunnen verzekeren dient de ondergrond conform te zijn (vlakheid, absorptievermogen, stabiliteit, uniformiteit van de ondergrond, enz.). Als er geen fysieke ondergrond bestaat, moet er één gecreëerd worden; dit is waarom Knauf een gamma van pleisterdragers biedt.

Pleisterdragers maken het niet alleen mogelijk om in het volledige gebouw gips te gebruiken, maar bieden ook nieuwe creatieve mogelijkheden. Met de Stucplaten biedt Knauf een stijvere ondergrond bestaande uit gips en een speciaal karton, waarop gipspleister aangebracht kan worden.

Dankzij de kleinere afmetingen van de plaat kunt u overal

werken en wordt uw werk een stuk lichter. Stucplaten worden vastgeschroefd op een houten of metalen onderconstructie.

Dankzij de pleisterdragers Stucanet S en Stucanet 80 kunnen architecten en ontwerpers hun creativiteit de vrije loop laten. Deze verzinkte netten, versterkt met speciaal karton, maken een onberispelijke uitvoering van gipspleisters mogelijk op hellende daken of gebogen oppervlakken.

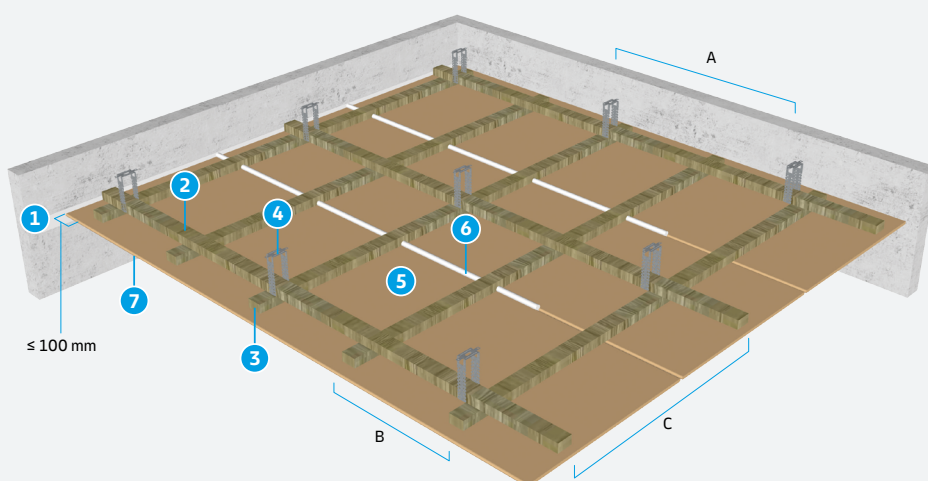
Voor vochtige, vervuilde of zoutrijke metselwerken maakt de noppenmembraan Delta PT het mogelijk om de pleisterlaag van de ondergrond te ontkoppelen.



VOORDELEN

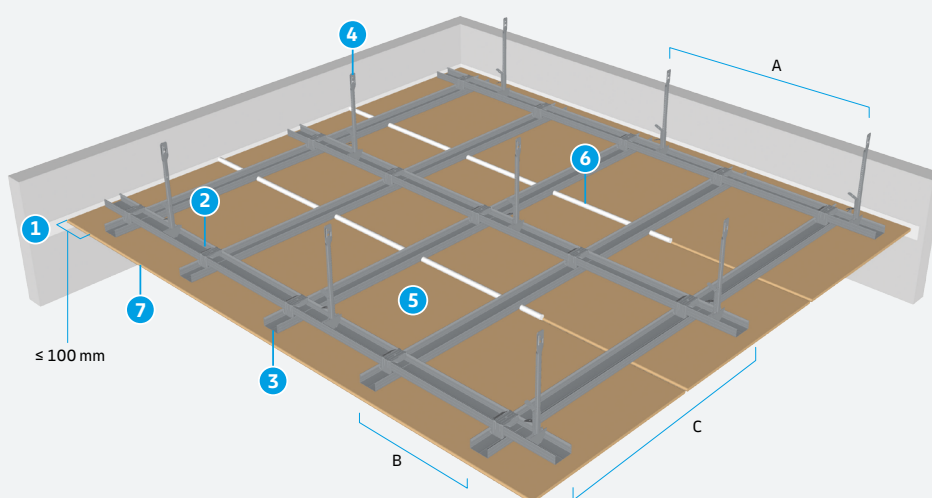
- Stevig en absorberend karton
- Uitstekende mechanische hechting van het pleister dankzij de ronde kanten
- Ideaal voor daken
- Kan geschroefd of geniet worden

STRUCTUUR VAN EEN STUCPLAFOND



Houten onderconstructie

- 1 Scheidingsband
- 2 Basislatten
- 3 Draaglatten
- 4 Afhangers
- 5 Knauf Stucplaat
- 6 Gipspleister in de voegen gedrukt
- 7 Knauf gipspleister



Metalen onderconstructie

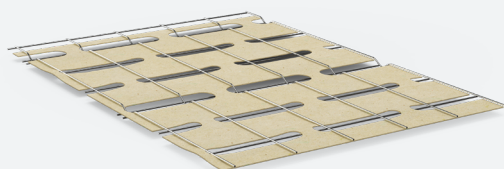
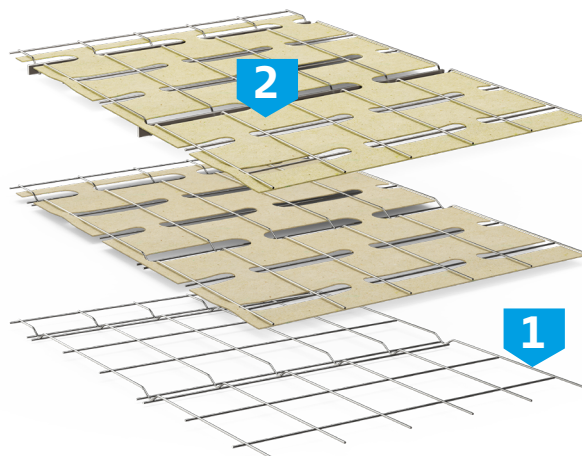
- 1 Scheidingsband
- 2 Basisprofielen
- 3 Draagprofielen
- 4 Afhangers
- 5 Knauf Stucplaat
- 6 Gipspleister in de voegen gedrukt
- 7 Knauf gipspleister

STUCANET

PLEISTERDRAGERS VOOR DIVERSE TOEPASSINGEN

Knauf Stucanet bestaat uit een net van verzinkte metalen draden (1) en geperforeerd karton (2). Het is de perfecte drager voor pleisterwerk. Het is gemakkelijk te vervoeren en kan ook eenvoudig worden gesneden, geplooid en bevestigd.

Stucanet biedt talrijke mogelijkheden voor gipsbepleisteringen: ronde, convexe of concave vormen, of gewoon rechte en vlakke oppervlakken. Het stimuleert de creativiteit van architecten door een optimale afwerking van gewelven, hellende wanden en andere complexe oppervlakken mogelijk te maken, zowel binnen als buiten.



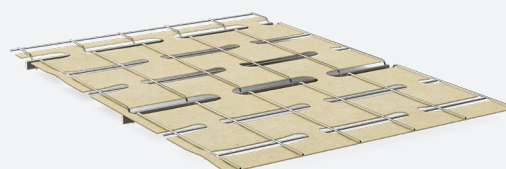
STUCANET S

Gaas van verzinkte metalen draden (Ø 1,5 mm) met geperforeerd karton, bestemd als pleisterdrager voor plafonds en zolderruimtes. Stucanet is gemakkelijk te vervoeren en kan eenvoudig worden gesneden, geplooid of bevestigd. Dankzij zijn flexibiliteit kan het ook toegepast worden in specifieke of minder gebruikelijke toepassingen.

➤ ➤ Paneel van
➤ ➤ 240 × 70 cm



Pak van 15
panelen



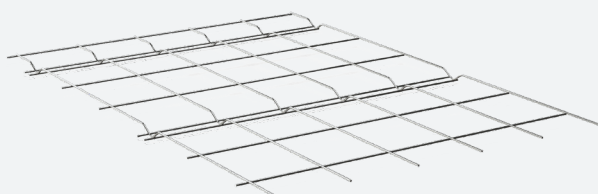
STUCANET 80

Gaas van verzinkte metalen draden (Ø 1,5 mm + 6 × 2 mm) met geperforeerd karton, bestemd als pleisterdrager voor plafonds en zolderruimtes. Stucanet is gemakkelijk te vervoeren en kan eenvoudig worden gesneden of bevestigd. Dankzij zijn flexibiliteit kan het ook toegepast worden in specifieke of minder gebruikelijke toepassingen. Dankzij de platte draad zijn grotere afstanden mogelijk met Stucanet 80.

➤ ➤ Paneel van
➤ ➤ 240 × 70 cm



Pak van 15
panelen



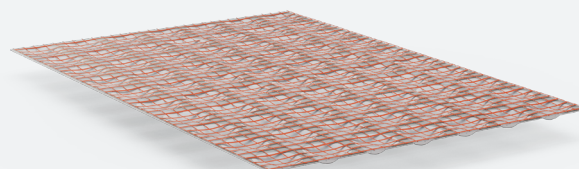
STUCANET SN

Pleisterdrager bestaande uit een gelaste metalen structuur zonder karton. Stucanet SN wordt toegepast als pleisterdrager voor binnen- en buitenpleisters. Als ondergrond voor pleisterwerk op oude metselwerken, beton of betonelementen, en op wanden die bedekt zijn met oude pleisterlagen of verflagen. Voor binnen- en buitentoepassingen.

↖ ↗
↘ ↙ Paneel van
240 × 70 cm



Pak van 15
panelen



DELTA PT

Witte noppenmembraan in polyethyleen (PE), bestemd als ondergrond voor klassieke gipspleisters (bv. MP 75 E, Goldband E, ECOFIN 2.0, enz.) op muren die verontreinigd zijn (door zouten) of onderhevig zijn aan opstijgend vocht. Het membraan is voorzien van een thermisch gelast wapeningsnet (HDPE), wat een optimale hechting van de pleisterlaag of de klefmortel waarborgt. Ook gipsplaten kunnen op dit membraan verlijmd worden.

↖ ↗
↘ ↙ Paneel van
240 × 70 cm



Pak van 15
panelen

PRIMERS

Absorptie en hechting onder controle

Bepaalde ondergronden laten het niet toe om rechstreeks te bepleisteren, omdat ze niet ruw genoeg zijn of omdat hun absorptievermogen ontoereikend, te groot of te onregelmatig is. Een voorbehandeling is dan noodzakelijk.

In het gamma van Knauf primers wordt de hechtbrug Betokontakt aanbevolen voor de bepleistering van gladde en zwak absorberende ondergronden. De Stuc-Primer vermindert op zijn beurt het absorptievermogen van de ondergrond, zonder de poriën te dichten.

In het geval van een betonnen ondergrond moet het droogproces volledig voltooid zijn om een optimale absorptie van de ondergrond te kunnen garanderen. Een wachttijd van 3 maanden is steeds aanbevolen voor nieuwe elementen.

Een reeks testen is wenselijk om de hechting van de ondergrond te kunnen beoordelen:

- Visuele controle: aanwezigheid van andere stoffen, losse en broze deeltjes, kalkaanslag en bijzonder gladde en compacte zones kunnen met het blote oog vastgesteld worden.
- Controle met de hand: stof en vuildeeltjes kunnen onmiddellijk vastgesteld worden door met de hand over het oppervlak te wrijven.
- Krabtest: over het oppervlak krabben met een scherp en hard voorwerp om te controleren of er geen afbrokkeling, afschilfering of verkrumeling optreedt.
- Bevochtigingsproef: als het water na enkele minuten nog steeds van het beton parelt en dus niet in de ondergrond binnegedrongen is, zal de hechting niet optimaal zijn.
- Controle van het restvocht met carbideflës: indien er ondanks alle voorgaande tests nog twijfel bestaat. Het restvochtgehalte van het beton mag niet groter zijn dan 3 % in massa.





Meer - Arch.: DMVA

BETOKONTAKT

HECHTING CREËREN VOOR EEN DUURZAAM RESULTAAT



Hechtbrug voor de bepleistering van glasse en/of zwak absorberende ondergronden. Aan te raden voor beton met gladde bekisting. Machinale verwerking of met behulp van een lamsvachtrol.



VOORDELEN

- Gebruiksklaar
- Handmatige of machinale toepassing
- Hoog rendement
- Uitstekende hechting
- Uitsluitend voor binnen
- Roze kleur

Goed om te weten!

Betokontakt, dat makkelijk te herkennen is aan zijn roze kleur en de aanwezigheid van kwartszand, biedt in combinatie met Knauf gipspleisters de beste garantie op de markt.



Technische documenten
Productgegevens

op [knauf.com/nl-BE](https://www.knauf.com/nl-BE)



STUC-PRIMER



Technische documenten
Productgegevens

op knauf.com/nl-BE



De Stuc-Primer is een primer voor de vermindering van het zuigvermogen van zeer absorberende ondergronden, zoals bv. cellenbeton, snelbouw of kalkzandsteenblokken, teneinde een verbranding van het pleister te vermijden.

+ VOORDELEN

- Reguleert het absorptievermogen van de ondergrond
- Handmatige of machinale toepassing
- Oplosmiddelvrij
- Uitsluitend voor binnen
- Roze kleur

BETOSPRAY



Technische documenten
Productgegevens

op knauf.com/nl-BE



De Betospray is een dispersie op basis van synthetische stoffen met een grote alkalische stabiliteit, en wordt gebruikt als impregnatie om de hechting met de ondergrond te verbeteren. Het product is gebruiksklaar (geen verdunning) en wordt snel en eenvoudig verneveld of aangebracht met een rol of kwast.

+ VOORDELEN

- Gebruiksklaar
- Verspuitbaar met manueel of airless spuitgereedschap
- Hoog rendement en laag verbruik
- Eenvoudige en snelle verwerking
- Voor binnengebruik
- Oranje kleur



PROFIELEN

DE COMBINATIE VAN PERFECTIE EN SNELHEID

Door Knauf profielen te gebruiken kunt u een uitstekend eindresultaat met perfecte hoeken en kanten bekomen, en tevens de verwerking vergemakkelijken door tijd te sparen. Dankzij deze profielen verkrijgt u perfect vlakke oppervlakken, onberispelijke buitenhoeken en rechte aansluitingen.

Hoekbeschermers en profielen zijn verkrijgbaar in verzinkt staal, aluminium, roestvrij staal of PVC. Ze zijn gemakkelijk te snijden en te plaatsen. De gipsgeleiders in verzinkt staal zijn ideaal om glad en loodrecht pleisterwerk te verzekeren.





GITEX



De Gitex is een wapeningsnet in glasvezel met een hoge weerstand tegen trekkrachten. Het dient om barsten en sleuven in de ondergrond te wapenen en kwetsbare en gevoelige zones, zoals heterogeen metselwerk, te verstevigen. Het kan ook gebruikt worden bij wandverwarming, ondergronden in EPS, houtwol of ander vergelijkbaar materiaal.

Bij overgangen tussen verschillende materialen is het absoluut noodzakelijk om een wapening te plaatsen voor het opvangen van mogelijke spanningen door verschillen in uitzetting (door

temperatuur en vocht). Door Knauf wapeningsnetten te gebruiken wordt het risico op barstvorming in de pleisterlaag aanzienlijk beperkt. Dit is echter niet volledig uit te sluiten, aangezien het steeds afhankelijk blijft van de stabiliteit en de bewegingen van de ondergrond. Uitzettingsvoegen in de ondergrond dienen steeds overgenomen te worden in de pleisterlaag. Ze mogen in geen geval met pleister en een glasvezelwapening bedekt worden.

**Technische documenten
Productgegevens**

op knauf.com/nl-BE



Goed om te weten!

Om de eigenschappen van glasvezelwapening volledig tot hun recht te laten komen, moet het aangebracht worden in het bovenste derde deel van de pleisterlaag.

ATG

DE TECHNISCHE GOEDKEURING



De ATG is een vaste waarde in de bouw en het label bij uitstek dat de kwaliteit van een product of een systeem garandeert. Naar een ATG verwijzen in de voorschriften is niet verplicht, maar architecten en voorschrijvers hechten vandaag de dag veel belang aan dit kwaliteitslabel. Fabrikanten kiezen er vrijwillig voor om hun producten te laten goedkeuren.

De onafhankelijke organisatie BUtgB (Belgische Unie voor de technische goedkeuring in de bouw) staat in voor de toekenning van ATG's. Om dit label te verkrijgen zijn technische studies van de producten (dikwijls in samenwerking met Buildwise), regelmatige audits en een externe controle op het fabricatieproces nodig. De conformiteit van de productie met de eigenschappen van een product wordt periodiek gecontroleerd.

Het ATG-label is de ultieme garantie voor bouwheren en architecten die op zoek zijn naar een kwaliteitsvol product dat beoordeeld werd door externe en onafhankelijke organisaties. De voordelen zijn duidelijk: uniforme informatie over bouwproducten, vereenvoudiging van de specificaties in lastenboeken, vrijstelling van dure voorafgaande keuringen, tijdswinst bij de aanvaarding van de producten en voorkomen van geschillen omtrent kwaliteitsbeoordeling.

Knauf is overtuigd van het belang van een technische goedkeuring en heeft, als enige fabrikant op de Belgische markt, een ATG voor zijn gipspleisters (ATG 1617), die de grote meerderheid van het gamma omvat (MP 75 E, Goldband E, ECOFIN 2.0, Fix & Finish, enz.).

De technische goedkeuringen van Knauf en Knauf Insulation zijn beschikbaar

op [knauf.com/nl-BE](https://www.knauf.com/nl-BE)





Toison d'or - Arch. Jaspers-Eyers Architects



KNAUF ACADEMY

Dankzij onze studiedagen op hoog niveau en aangepast aan uw behoeften op het terrein verwerft u alle nodige kennis om de uitdagingen van vandaag en morgen aan te gaan. Een voordeel voor u en uw collega's, want opleiding is de sleutel tot de toekomst!

+32 (0)4 273 83 49 ■ academy@knauf.be

SYSTEM FINDER

Knauf System Finder is uw ultieme productiviteitstool voor projectplanning. Ontdek Planner Suite: een digitaal platform om Knauf Systemen te vinden en toe te passen in uw bouwproject.

<https://plannersuite.knauf.com>

SALES TEAM

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 afgevaardigde van Knauf u advies geven. Neem contact op met onze helpdesk.

+32 (0)4 273 83 11 ■ info@knauf.be

KNAUF SUSTAINABILITY

Wilt u specifieke informatie over de milieu-impact van onze producten of diensten? Bezoek ons speciaal aan dit thema gewijde platform.

Contacteer ons.

blue@knauf.com

KNAUF TECHNICS

Hebt u vragen over de producten of systemen van Knauf? Aarzel niet om contact op te nemen met onze technische dienst.

+32 (0)4 273 83 02 ■ technics@knauf.com

DISTRIBUTION CENTER

We zullen leveren vanuit ons distributiecentrum te Herstal, waar onze Knauf-producten en -systemen worden opgeslagen. Zo kunt u ons assortiment combineren tijdens een enkel transport vanuit ons distributiecentrum.

order.NL@knauf.com



Knaufbe



KnaufBelgium



KnaufBelgium



Knauf-belgium

www.knauf.com
Rue du Parc Industriel, 1
B-4480 Engis

Build on us.