

KNAUF

KNAUF CEMENTGEBONDEN PLEISTERS

- ✓ *Binnen- en buitenpleisters*
- ✓ *Sierpleisters*



*Een compleet assortiment
**voor een perfect
resultaat***

Build on us.

Knauf, jouw partner voor professioneel stucwerk

Knauf levert wereldwijd veelzijdige oplossingen voor stukadoeren en droge afbouw voor vloeren, wanden en plafonds. Met meer dan zeventig jaar ervaring vind je bij Knauf traditionele en innoverende afbouwmaterialen en systemen voor nieuwbouw, renovatie en restauratie. Daarmee bieden wij je als bouwpartner een bron aan inspiratie en een prachtig bouwresultaat dat voldoet aan alle technische voorschriften en architectonische wensen.

Kwaliteit

Knauf staat voor kwaliteit en dat geldt ook voor onze cementgebonden pleisters; beter is er niet. Elk product is ontwikkeld voor en met de vakman. Elk systeem is eerst uitvoerig getest en doorgemeten. Alleen de beste materialen mogen het logo van Knauf dragen.



Cementwijzer

Op de uitklappagina hiernaast is de Knauf Cementwijzer te vinden. Kies in het schema de betreffende ondergrond en je vindt daarbij de juiste cementgebonden voorbehandeling, basislaag en afwerklaag aan, met benodigde laagdikte. Een handig hulpmiddel bij elke klus waar je met cementgebonden pleisters werkt!

Commercieel Technisch Adviseurs

Voor specifiekere vragen, projectadviezen en dergelijke kun je terecht bij onze Commercieel Technisch Adviseurs. Dit zijn adviseurs die zelf uit het vak komen. Aan deze vakkennis is specifieke Knauf kennis toegevoegd. Zij zijn daarmee niet alleen technisch adviseur, maar ook prettige sparringpartners.

Advies

Knauf ondersteunt de vakman met het geven van technische adviezen. Zeker in risicovolle gebieden, zoals buitengevels en vochtige ruimtes, is het prettig om terug te kunnen vallen op de kennis en ervaring van Knauf. Met een Knauf Advies weet je zeker dat het gekozen systeem voor de gegeven situatie de beste oplossing biedt. Knauf kan systeemgarantie verlenen wanneer ons schriftelijk advies is gevolgd!

Trainingen

Kennisuitwisseling met de vakman, architect en bouwer staat bij Knauf voorop. Hierdoor zijn wij gezamenlijk in staat om betere afbouwresultaten te realiseren. Onze technici, adviseurs en trainers staan open om alle kennis en ervaringen met je te delen. Onze Knauf Akademie in Utrecht biedt alle faciliteiten voor theoretische en praktische trainingen. Voor de verwerking van onze cementgebonden pleisters hebben wij een specifieke training ontwikkeld. Wil je hierover meer informatie? Stel je vraag aan onze Commercieel Technisch Adviseurs.

Merk Knauf

Vakmensen werken graag met A-merken. Dat geeft vertrouwen. Maar werken met Knauf bied je nog meer. Knauf is een merk dat staat voor kwaliteit en betrouwbaarheid. Opdrachtgevers zien ook graag dat jij als vakman met Knauf werkt.



Knauf cementgebonden pleisters

Binnenpleister

Product		Toepassingsgebieden
	Knauf NR 330 AquaStuc Is een cementgebonden snelle basispleister. Deze pleister is speciaal ontwikkeld als basispleister voor natte ruimtes, zoals badkamers, keukens, toiletten en garages. AquasStuc Cementpleister kan zowel glad als met tegels afgewerkt worden. Deze snelle cementpleister is al na 4 uur overtegelbaar met cementgebonden lijm en na 24 uur met een pasteuze lijm, dus ideaal voor de snelle klus. Knauf NR 330 AquaStuc Cementpleister is niet geschikt om buitenhuis te verwerken en/of voor machinale verwerking.	> Natte ruimtes binnen, zoals badkamers, keukens, toiletten en garages > Kan zowel glad als met tegels afgewerkt worden > Binnen

Buitenpleisters

Product		Toepassingsgebieden
	Knauf VP 340 Voorspuitpleister voor sterk of wisselend absorberende ondergronden en gladde ondergronden. Ideaal voor harde basispleisters en toepasbaar bij watergevoelige gebieden.	> Sterk of wisselend absorberende ondergronden > Gladde ondergronden > Plintbereik, onder maaiveld > Buiten
	Knauf UP 210 W Traditionele basis- en afwerkpleister.	> Traditionele basis- en afwerkpleister > Binnen en buiten
	Knauf UP 310 Zandcementpleister, ideaal als basislaag en/of afwerklaag op steenachtige ondergronden met dezelfde mechanische weerstand.	> Basis- en afwerkpleister op steenachtige ondergronden met minimaal dezelfde mechanische weerstand > Zeer geschikt in het plintbereik, indien afgewerkt met SD 180 > Locaties met hoge mechanische- en spatwaterbelasting > Binnen en buiten
	Knauf LFP 235 Lichtgewicht basis- en afwerkpleister. Ideaal voor oudere of zachtere ondergronden en isolerend metselwerk.	> Oude ondergronden > Zachte ondergronden > Isolierend metselwerk > Binnen en buiten
	Knauf FP 205 Zeer dunne, witte afwerkpleister met fijne structuur.	> Buitengevels, zeer fijn schuurwerk > Binnen en buiten

Buitenpleisters

Product		Toepassingsgebieden
	Knauf HP 250 Grijze afwerkpleister. Geschikt als afwerkpleister op steenachtige ondergronden, zoals lichtgewicht basispleisters Knauf LFP 235 en Knauf AQUAPANEL®.	> Afwerkpleister > Buiten
	Knauf LP 221 Afwerkpleister, geschikt op minerale pleisters, zoals een lichtgewicht basispleister Knauf LFP 235 en Knauf AQUAPANEL® Outdoor. Standaard wit en leverbaar in vele kleuren.	> Afwerkpleister > Binnen en buiten
	Knauf SM 700 Hecht-, wapenings- en renovatiemortel. Ideaal als dunne afwerklaag over beton, bestaand pleisterwerk of Knauf AQUAPANEL®.	> Hecht-, wapenings- en renovatiemortel > Binnen en buiten
	Knauf SM 700 PRO De Knauf SM 700 PRO is een multifunctionele pleister die je gebruikt als hecht-, wapenings-, renovatiemortel én als afwerkpleister. Deze pleister is speciaal ontwikkeld voor steenachtige ondergronden, zoals een bestaande cementpleister of AQUAPANEL®. Door de vezelversterking is Knauf SM 700 PRO extra sterk en is er minder kans op scheurvorming. Met prachtige afwerking door de fijne structuur en standaard natuurwitte kleur. Ook verkrijgbaar in kleur volgens de Knauf kleurenkaart.	> Buitenmuur > Speciaal ontwikkeld voor steenachtige ondergronden > Buiten
	Knauf SM Sokkel PRO Is een minerale lijm, basislaag en afwerkpleister speciaal ontwikkeld voor het plintbereik conform EN 998-1. Bij verwerking van dit product in een laagdikte ≥ 7 mm is er geen extra waterdichte laag nodig.	> Eén product voor meerdere toepassingen daardoor minder verschillende zakken op de bouw > Kan ook op oude bitumenlagen verwerkt worden > Buiten
	Knauf SD 180 Pleister voor het waterdicht maken van de gevelpleister ter hoogte van het maaiveld. Geschikt als vochtbescherming van sokkels en afdichting van gevelbepleistering tegen grondvocht, stilstaand water en niet drukkend oppervlaktewater.	> Waterdicht maken van gevelpleister ter hoogte van maaiveld > Buiten

Verwerking

Op de volgende pagina's vind je meer informatie over de voordelen en verwerking van onze cementgebonden pleisters.

Bij elk product geven symbolen aan:

- > kan het handmatig en/of met een gips spuitmachine verwerkt worden
- > is het product leverbaar in kleur



Verfroller



Handmatig



Machinaal



Leverbaar in kleur





NR 330 AquaStuc Cementpleister

Snel overtegelbare cementpleister voor in de natte ruimtes

Knauf NR 330 AquaStuc Cementpleister is een cementgebonden snelle basispleister. Deze pleister is speciaal ontwikkeld als basispleister voor natte ruimtes, zoals badkamers, keukens, toiletten en garages. AquaStuc Cementpleister kan zowel glad als met tegels afgewerkt worden. Deze snelle cementpleister is al na 4 uur overtegelbaar met cementgebonden lijm en na 24 uur met een pasteuze lijm, dus ideaal voor de snelle klus. Natuursteen na volledige droging aanbrengen. Knauf NR 330 AquaStuc Cementpleister is niet geschikt om buitenhuis te verwerken en/of voor machinale verwerking.

Toepassingsgebieden

- > Natte ruimtes binnen, zoals badkamers, toiletruimtes en keukens
- > Ideaal bij snelle renovatieklussen
- > Binnen

Productvoordelen

- > Na 4 uur overtegelbaar (afhankelijk van temperatuur, laagdikte en consistentie)
- > Verwerkingstijd 60 minuten
- > Vocht- en schimmelbestendig

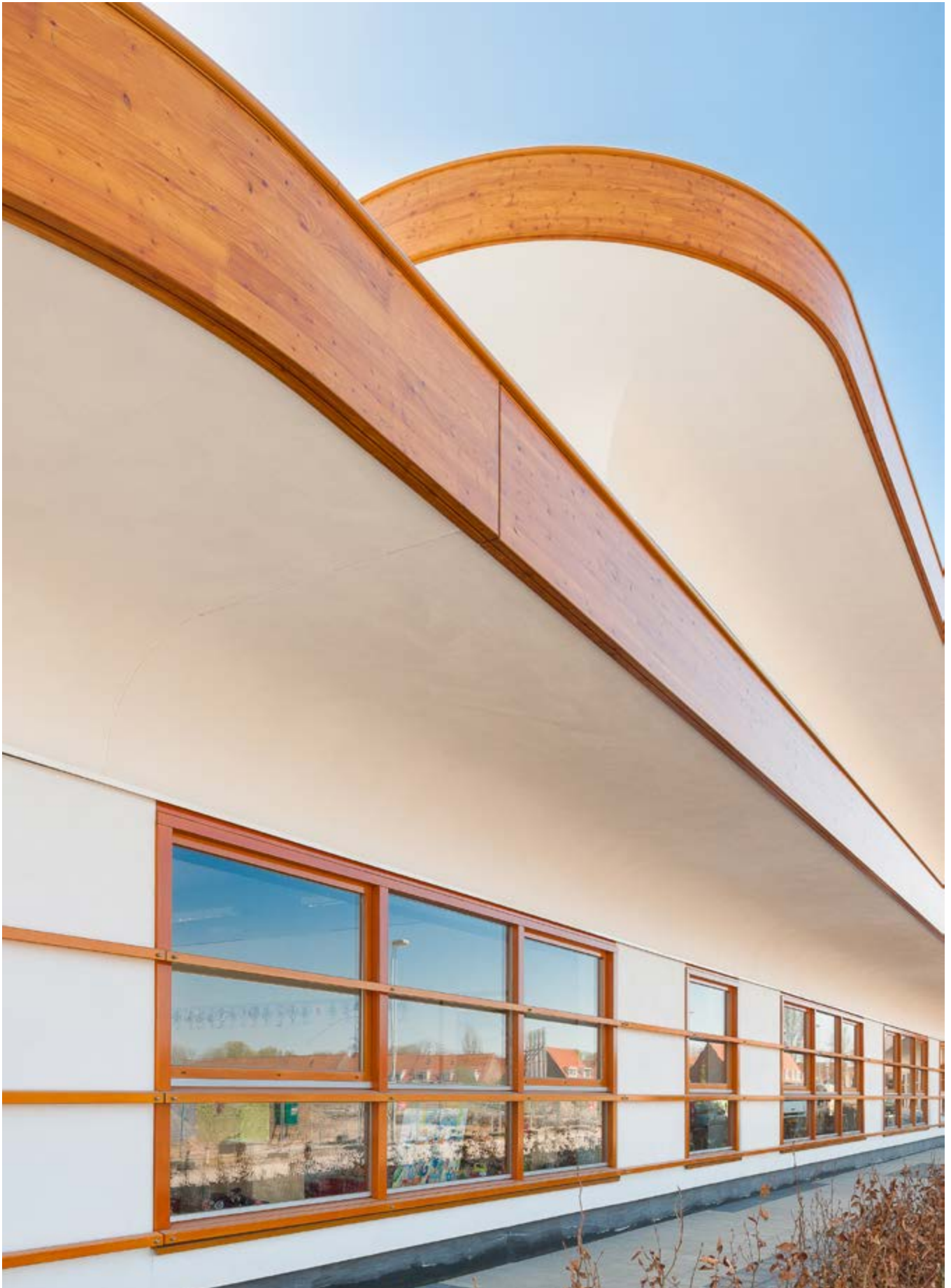


Kenmerken

Laagdikte: 3 - 30 mm

Korrelgrootte: > 1,0 mm

Verbruik: 5,5 kg per m² bij 5 mm laagdikte





VP 340

Voorspuitpleister

Knauf VP 340 is een voorspuitpleister voor gladde, zwak en/of onregelmatig absorberende ondergronden ter verbetering van de hechting en egale zuiging. De mortel wordt volledig dekkend aangebracht en met een getand spackmes horizontaal ruw gehaald. Deze voorspuitlaag moet altijd worden afgewerkt met een basislaag en een afwerklaag.

Toepassingsgebieden

- > Zwak of wisselend absorberende ondergronden
- > Gladde ondergronden
- > Plintbereik, onder maaiveld (volgens systeem)
- > Buiten

Productvoordelen

- > Verbeterd de hechting
- > Eenvoudig te verwerken



Kenmerken

Laagdikte: 3 mm

Korrelgrootte: 1 mm

Verbruik: ca. 7 kg/m² per 5 mm (getand)



UP 210 W

Traditionele basis- en afwerkpleister

Knauf UP 210 W is een waterafstotende basis- en afwerkpleister die mechanisch belastbaar is en dampopen. De pleister kan zowel binnens- als buitenshuis worden toegepast.

Toepassingsgebieden

- › Traditionele basis- en afwerkpleister
- › Binnen en buiten

Productvoordelen

- › Mechanisch belastbaar
- › Dampopen



Kenmerken

- Laagdikte: 12 mm (basislaag), 3 mm (afwerklaag)
- Korrelgrootte: ≤ 1 mm
- Verbruik: ca. 24 kg/m² per 15 mm



UP 310

Zandcementpleister

Knauf UP 310 is een waterafstotende zandcementpleister die uitstekend geschikt is als basislaag en/of afwerklaag op steenachtige ondergronden met minimaal dezelfde mechanische weerstand. Deze pleister is ook zeer geschikt in het plintbereik (sokkel) en bij locaties met hoge mechanische- en spatwaterbelasting.

Toepassingsgebieden

- > Basis- en afwerkpleister op steenachtige ondergronden met minimaal dezelfde mechanische weerstand
- > Zeer geschikt in het plintbereik, indien afgewerkt met SD 180
- > Locaties met hoge mechanische- en spatwaterbelasting
- > Binnen en buiten

Productvoordelen

- > Hoge druksterkte
- > Hoog mechanisch belastbaar
- > (Spat)waterbestendig



Kenmerken

Laagdikte: 12 mm (basislaag), 3 mm (afwerklaag)

Korrelgrootte: $\leq 1,2$ mm

Verbruik: ca. 24 kg/m² per 15 mm



LFP 235

Lichtgewicht basis- en afwerkpleister

Knauf LFP 235 is een lichtgewicht basis- en afwerkpleister. LFP 235 is extreem spanningsarm, wat de kans op scheurvorming vermindert. Hij is uitstekend te gebruiken als basislaag bij oudere of zachtere ondergronden en isolerend metselwerk. De pleister heeft een minerale toeslag (glasgranulaat). Voordeel is dat voor zowel de basislaag als de afwerklaag hetzelfde materiaal kan worden gebruikt.

Toepassingsgebieden

- > Oude ondergronden
- > Zachte ondergronden
- > Isolerend metselwerk
- > Binnen en buiten

Productvoordelen

- > Extreem spanningsarm
- > Eén product voor basis- én afwerklaag
- > Gunstig verbruik



Kenmerken

12 mm (basislaag), 3 mm (afwerklaag)
Korrelgrootte: 1 mm
Verbruik: ca. 16 kg/m² per 15 mm



FP 205

Witte afwerkpleister met fijne structuur

Knauf FP 205 is een zeer fijne afwerkpleister. Deze witte pleister heeft een fijne korrel van slechts 0,5 mm. Het pleisterwerk krijgt daardoor een mooi strak, bijna glad eindresultaat. FP 205 verwerkt het beste op een basislaag van LFP 235 (van 14 mm).

Toepassingsgebieden

- > Buitengevels, zeer fijn schuurwerk
- > Binnen en buiten

Productvoordelen

- > Zeer fijn schuurwerk
- > Witte afwerkpleister
- > Snel af te schuren
- > Vertraagde werking tegen algen en schimmels, waardoor de gevel langer mooi blijft



Kenmerken

Laagdikte: 1 – 2 mm in twee lagen

Korrelgrootte: < 0,5 mm

Verbruik: 2 kg/m² per 2 mm



HP 250

Grijze afwerkpleister

Knauf HP 250 is een waterafstotende afwerkpleister die zowel binnen als buiten zeer geschikt is als afwerklaag op een lichtgewicht basislaag. De pleister heeft een verbeterde toeslag en daardoor een fijnere structuur. Geschikt zijn steenachtige ondergronden zoals lichtgewicht basispleisters Knauf LFP 235 of Knauf AQUAPANEL® Outdoor.

Toepassingsgebieden

- › Afwerkpleister
- › Binnen en buiten

Productvoordelen

- › Fijn schuurwerk
- › Grijze, lichtgewicht afwerkpleister



Kenmerken

Laagdikte: 3 mm

Korrelgrootte: ≤ 1 mm

Verbruik: ca. 4,2 kg/m² per 3 mm



LP 221

Knauf LP 221 is een waterafstotende afwerkpleister. Standaard is het een witte pleister, maar de LP 221 is in vele kleuren leverbaar. Als ondergrond zijn minerale pleisters geschikt, zoals een lichtgewicht basispleister Knauf LFP 235 of Knauf AQUAPANEL® Outdoor.

Toepassingsgebieden

- > Afwerkpleister
- > Binnen en buiten

Productvoordelen

- > Fijn schuurwerk, wit
- > In vele kleuren leverbaar



Kenmerken

Laagdikte: 3 mm

Korrelgrootte: ≤ 1,5 mm

Verbruik totale systeem: ca. 4,2 kg/m² per 3 mm



SM 700

Hecht-, wapenings- en renovatiemortel

Knauf SM 700 is een hecht-, wapenings- en renovatiemortel. De pleister is vezelversterkt, waardoor er minder kans op scheurvorming is. De SM 700 is een ideale hechtbrug tussen een zwak zuigende ondergrond en de daarop volgende raaplaag. Hij is ook geschikt als schuurafwerklaag van bestaande cementgebonden pleisters en Knauf AQUAPANEL®.

Toepassingsgebieden

- › Hecht-, wapenings- en renovatiemortel
- › Binnen en buiten

Productvoordelen

- › De hecht- en wapeningsmortel op AQUAPANEL® Cement Board
- › Vezelversterkt (minder kans op scheurvorming)
- › Hoge hechtsterkte



Kenmerken

Laagdikte: 3 mm

Korrelgrootte: 1 mm

Verbruik: ca. 4,3 kg/m² per 3 mm



SM 700 PRO

Hecht-, wapenings-, renovatiemortel én afwerkpleister

Knauf SM 700 PRO is een multifunctionele pleister die je gebruikt als hecht-, wapenings-, renovatiemortel én als afwerkpleister. Deze pleister is speciaal ontwikkeld voor steenachtige ondergronden, zoals een bestaande cementpleister of AQUAPANEL®. Door de vezelversterking is Knauf SM 700 PRO extra sterk en is er minder kans op scheurvorming. Met prachtige afwerking door de fijne structuur en standaard natuurwitte kleur. Ook verkrijgbaar in kleur volgens de Knauf kleurenkaart.

Toepassingsgebieden

- > Verbetert de hechting
- > Mortel weefsel laag
- > Zeer geschikt als renovatiepleister
- > Afwerkpleister

Productvoordelen

- > Speciaal ontwikkeld voor steenachtige ondergronden
- > Extra sterk, minder kans op scheurvorming
- > Multifunctioneel product
- > Vezelversterkt
- > In vele kleuren leverbaar



Kenmerken

Laagdikte: 3 - 10 mm

Korrelgrootte: 1,0 mm

Verbruik: ca. 4,2 kg per 3 mm/m²



SM Sokkel PRO

Waterdichte hecht-, wapenings- mortel en afwerkpleister

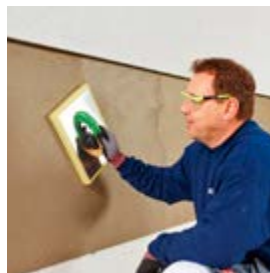
Knauf SM Sokkel PRO is een minerale lijm, basislaag en afwerkpleister speciaal ontwikkeld voor het plintbereik conform EN 998-1. Bij verwerking van dit product in een laagdikte ≥ 7 mm is er geen extra waterdichte laag nodig.

Toepassingsgebieden

- > Voor het wapenen in het sokkelbereik
- > Voor het afwerken in het sokkelbereik

Productvoordelen

- > Eén product voor meerdere toepassingen daardoor minder verschillende zakken op de bouw
- > Waterdicht zonder toepassing van bitumen slurry
- > Kan ook op oude bitumenlagen verwerkt worden



Kenmerken

Verbruik: Afhankelijk van toepassing



SD 180

Knauf SD 180 is een dichtingsmassa voor over de pleister ter hoogte van het maaiveld om deze waterdicht te maken. Het is geschikt als vochtbescherming van sokkels en afdichting van gevelbepleistering tegen grondvocht, stilstaand water en niet drukkend oppervlaktewater. Niet geschikt voor (zwem)baden, vijvers en dergelijke. Het is een cementgebonden, sterk verrijkte en elastische dichtingsmassa.

Toepassingsgebieden

- > Waterdicht maken van gevelpleister ter hoogte van maaiveld
- > Buiten

Productvoordelen

- > Vorst- en vochtbestendig
- > Zeer flexibel
- > Kan ook met kwast worden aangebracht



Kenmerken

Laagdikte: 2,5 mm

Korrelgrootte: 0,5 mm

Verbruik: ca. 3,8 kg/m²



Protect

Siliconenharverf

Knauf Protect siliconenharverf is een gevelverf op siliconenharbasis. De verf is samengesteld uit polysiloxanenemulsie, acrylaatdispersie, kleurpigmenten en conserveringsmiddelen. De verf is lichtecht, weersbestendig en de structuur van de ondergrond blijft behouden.

Met Knauf Protect siliconenharverf wordt een verflaag aangebracht op gevels van minerale en organische Knauf pleisters. Tevens zeer geschikt voor het egaliseren van kleurschakeringen ten gevolge van onregelmatig drogen of veranderingen van de klimatologische omstandigheden.

Toepassingsgebieden

- > AQUAPANEL® Outdoor
- > Cement pleister systemen

Productvoordelen

- > Langdurig schonere gevel
- > Makkelijk rolbaar
- > Structuur blijft behouden



Zie kleurenkaart



Kenmerken

Opbrengst: 37,5 m² in twee lagen opgebracht
Verbruik: 0,2 l/m² per laag



Protect TSR

Sterk zon reflecterende siliconen-harsverf. Speciaal voor intense kleuren.

Organische siliconen-harsverf, waterdampdiffusie open, hoog dekvermogen, sterk waterafstotend en met een zeer hoge kleurenstabiliteit. Droogt zonder krimp. Speciaal ontwikkeld voor intense kleuren op nieuwe witte minerale afwerkpleisters zoals SM 700 PRO.

Toepassingsgebieden

Voor buitengevels waar kleuren met een helderheidswaarde < 20 gewenst zijn.

Productvoordelen

- > Hoog rendement
- > Hoog dek- en vulvermogen
- > Verhinderd risico op barsten in de ondergrond dankzij een hoog reflectievermogen van zonnestraling



Kenmerken

Laagdikte: Afhankelijk van ondergrond tussen 28 en 36 m² per emmer

Verbruik: 0,35 en 0,45 l/m²



MineralAktiv Fassadenfarbe

MineralAktiv Fassadenfarbe is een structuur behoudende minerale gevelverf op basis van hybride bindmiddelen zonder toevoegingen van weekmakers, conserveringsmiddelen en oplosmiddelen.

Toepassingsgebieden

- › Als verfwerking op alle minerale ondergronden
- › Buiten

Productvoordelen

- › Minerale matte uitstraling
- › Geoptimaliseerde vochthuishouding om de aangroei van schimmels en algen te voorkomen
- › Hoog dekkingsvermogen
- › Met water te verdunnen
- › Leverbaar in diverse kleuren volgens Knauf ColorsConcept



Zie kleurenkaart



Kenmerken

Laagdikte: afhankelijk van ondergrond tussen de 32 en 69 m²

Verbruik: afhankelijk van 1 of 2 laags tussen de 0,18 en 0,40 l/m²



Knauf B.V.
Mesonweg 8-12
3542 AL Utrecht
Tel +31 30 247 33 11
knauf.com/nl-nl

Knauf Techniek
Voor meer informatie:
Tel +31 30 247 33 89
techniek@knauf.com

Constructieve, statische en fysische eigenschappen van de Knauf producten worden uitsluitend gewaarborgd indien gebruik wordt gemaakt van de geadviseerde Knauf systemen.

De informatie op onze website (knauf.com/nl-nl) en alle onderliggende pagina's, waaronder deze uitgave, heeft tot doel onze klanten te informeren. De informatie in deze uitgave wordt met de grootst mogelijke zorg door Knauf samengesteld en reflecteert onze actuele kennis van onze producten en hun toepassingen. Aan de informatie in deze uitgave kunnen echter geen rechten worden ontleend en wij bieden geen garantie in geval van het gebruik van de gegevens in deze uitgave, noch aanvaarden wij enige aansprakelijkheid voor schade die direct of indirect wordt geleden door het bezoek aan onze website of voor het gebruik van de gegevens in deze uitgave. Wij behouden ons het recht voor om de verstrekte informatie op elk moment te wijzigen. Op het fotomateriaal op onze website en in deze uitgave heeft Knauf het auteursrecht. Het gebruik van ons fotomateriaal op enige wijze en in enige vorm is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van Knauf.

