

BAYOSAN

Viton Leem-onderpleister

VL 14 G



1. Productbeschrijving

Zuivere leempleister als onderpleister, egalisatiepleister of grove bovenpleister.

2. Eigenschappen

- Korrelgrootte 0-3 mm, hierdoor grote laagdiktes mogelijk
- Vrij van schadelijke stoffen en additieven
- Natuurlijke regeling van het woonklimaat
- Waterdampdoorlaatbaar en capillair geleidend
- Grondlaag voor fijnkorrelige leempleisters
- Biologisch en ecologisch zuiver materiaal

3. Toepassingen

3.1. Toepassingsdomein

- Binnengebruik
- Egalisatie-, onder- en bovenpleister
- Voor bijna alle ondergronden: poreus metselwerk en ruw bekist beton
- Nieuwbouw, renovatie, restauratie
- Verwerkbaar met de machine

3.2. Ondergrond

- Minerale ondergrond

4. Technische Data

Samenstelling	Natuurlijk zand met een welbepaalde korrelgrootteverdeling, leem als binder. Geen toevoegingen.
Korrelgrootte	0-3 mm
μ-waarde	< 10
Aanmaakwater	5-6 l/zak
Verbruik	ca. 1.7 kg/m ² per mm laagdikte ca. 2.1 m ² /zak 10 mm laagdikte ca. 4.2 m ² /zak 5 mm laagdikte

5. Kwaliteit

- Permanente controle tijdens het productieproces
- Nauwgezette ingangscntrole van alle grondstoffen
- Gecertificeerd en via TÜV gecontroleerd kwaliteitsborgingssysteem volgens EN ISO 9001 alsook volgens milieunorm ISO 14001

6. Systeemopbouw

- Als hechtlaag BAYOSAN VL 14 H Viton Leempleister Hechtlaag
- BAYOSAN VL 14 F Viton fijne leempleister als onder-, boven- of éénlaagse pleister voor homogene ondergrond
- BAYOSAN VL 14 E Viton extra fijne afwerkingspleister
- BAYOSAN AG 01 wapeningsweefsel (glasweefsel) om de pleister tegen scheurvorming te beschermen

7. Voorbereiding van de Ondergrond

De ondergrond moet stevig, dragend, vrij van stof en vuil en droog zijn. Grondlagen moeten voldoende uitgehard zijn. Het te bepleisteren oppervlak moet egaal opgedroogd zijn. Nauwelijks zuigende ondergrond, zoals bijv. glad betonoppervlak, moet worden voorbehandeld met een geschikte hechtlaag, bijv. met BAYOSAN HM 50 Hechtmortel. Gipshoudende ondergrond is niet geschikt. Alle ondergronden vóór het bepleisteren één- tot tweemaal verzadigen met BAYOSAN VL 14 H Viton Leempleister Hechtlaag. Niet laten uitdrogen, indien nodig opnieuw bevochtigen! Niet dragende ondergrond overspannen met een pleisterdrager, bijv. rietmatten of strekmetaalnetten.

8. Verwerkingsrichtlijnen

De hoeveelheid toe te voegen water per zak bedraagt ca. 5-6 l (richtwaarde, de precieze hoeveelheid toe te voegen water moet worden afgestemd op de in de praktijk gehanteerde consistentie). Niet mengen met andere materialen. BAYOSAN VL 14 G Viton Leem-onderpleister kan met de hand verwerkt

worden, waarbij kleine hoeveelheden met de mixer gemengd kunnen worden (eerst water, dan leem). Bij grote oppervlaktes is een pleistermachine aanbevolen. Vóór de verwerking alle kalk- en cementresten uit de machine verwijderen. De leidingen voorspoelen met BAYOSAN VL 14 H Viton Leempleister Hechtlaag.

De laagdikte voor onderpleister bedraagt minstens 10 mm, voor bovenpleister minstens 5 mm. Bij laagdiktes > 10 mm en onder ongunstige omstandigheden in meerdere lagen werken. Voorgaande laag dan steeds goed opruwen. Voldoende wachttijd in acht nemen: 1 tot 2 dagen per mm laagdikte, afhankelijk van de luchtvochtigheid, totdat de onderlaag volledig droog is.

De afwerking van het oppervlak kan gebeuren door wrijven of sponsen. Droogscheuren geven geen problemen en worden overdekt met de bovenpleister. Een droog oppervlak kan na bevochtigen steeds weer worden bewerkt.

Wapeningsweefsel (bijv. BAYOSAN AG 01 Wapeningsweefsel, juteweefsel) in het bovenste derde van de verse laag aanbrengen. Bij eenlaagse verwerking over de naden van onderliggende platen een strook wapeningsweefsel inwerken. Een eerste laag BAYOSAN VL 14 H Viton Leempleister Hechtlaag aanbrengen, zonder plooiën het weefsel inleggen, vervolgens een tweede laag BAYOSAN VL 14 H Viton Leempleister Hechtlaag aanbrengen.

Niet verwerken indien de temperatuur van de muur of de lucht minder bedraagt dan +5 °C.

De geldende normen, voorschriften en richtlijnen in acht nemen.

9. Nabewerking

- BAYOSAN VL 14 G Viton Leem-onderpleister vraagt geen speciale nabewerking. De pleister steeds voldoende tijd en mogelijkheden geven om uit te drogen.
- Enkel waterdampdoorlaatbare verfsystemen gebruiken, bijv. kalkverven of silicaatverven. BAYOSAN VL 14 G Viton Leem-onderpleister niet bedekken met tegels.

10. Veiligheidsmaatregelen

- Gelieve voor verwerking van BAYOSAN VL 14 G Viton Leem-onderpleister het etiket en het veiligheidsinformatieblad te raadplegen en de geldende wetgeving te respecteren.
- BAYOSAN VL 14 G Viton Leem-onderpleister bevat geen schadelijke toeslagstoffen.
- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en indien nodig deskundig medisch advies inwinnen.

11. Algemene opmerkingen

Telefonisch advies

Telefonisch advies berust steeds op de beschikbare informatie in onze actuele technische databladeren en in de courante geldende normen. Telefonisch advies is pas bindend na schriftelijke bevestiging. Deze volgt uiteraard op eenvoudige schriftelijke vraag.

Geldigheid van de technische databladeren

Alle gegevens van deze technische informatie baseren op exacte proeven door onze applicatie- en ontwikkelingsafdeling en op de hieruit gewonnen inlichtingen alsook op in de praktijk opgedane ervaring. Een garantie voor de algemene geldigheid van afzonderlijke data en aanbevelingen kunnen we gezien de verschillende verwerkingsvoorwaarden niet geven. Steeds de algemene richtlijnen van de bouwtechniek in acht nemen. BAYOSAN heeft het recht op aanpassingen, die de technische vooruitgang en de verbetering van het product of zijn toepassing tot doel hebben. Met publicatie van deze technische informatie zijn verliezen vroegere versies hun geldigheid.

Voor bijkomende toelichtingen, ook bij het gebruik van machines, verstrekken onze technische medewerkers graag vrijblijvend advies.

Bestekteksten zijn op eenvoudige aanvraag verkrijgbaar.

12. Leveringsvorm en Kleuren

Leveringsvorm:

- 35 kg papierzak
- 36 zakken per pallet (1.26 to)

13. Opslag

Droog en tegen weersinvloeden beschermd, indien mogelijk op houten roosters en in

afgesloten verpakking. Het product is onbeperkt houdbaar.

Onze toepassingsgerichte aanbevelingen geven we naar kennis en vermogen op basis van de opgedane ervaringen. Zij zijn vrijblijvend en vormen geen rechtelijke basis voor contractuele verplichtingen voortvloeiend uit de verkoopsvoorwaarden. Wij bevelen aan de producten op hun geschiktheid te testen, in de voorziene toepassing op eigen verantwoordelijkheid. In geval van twijfel moet ter bepaling van geschiktheid en verbruik een proefvlak worden aangemaakt. Onze algemene leverings -en betalingsvoorwaarden zijn geldig. Dit datablad vervangt alle voorgaande databladeren.

RENOFORT nv
Lindestraat 27
B-8870 Izegem
Tel.: +32/51/33.10.21
Fax: +32/51/33.10.25
info@renofort.be