

ATLAS
UNI-GRUNT ULTRA

diep indringend concentraat voor zuigende ondergronden

- onder vloeren, lijm, pleisterwerk, finishpleisters, verf en behang
- kleur maakt volledige controle van de voortgang mogelijk
- verbetert de hechting aanzienlijk
- vermindert de zuiging van de ondergrond



3 x meer zekerheid

Een goede voorbereiding van de ondergrond is de basis voor elk geslaagd bouwproject. ATLAS UNI-GRUNT ULTRA, een primer met een zeer hoog gehalte aan polymeerdispersie, biedt de verwerker de zekerheid dat vervolgwerkzaamheden plaatsvinden op een ondergrond:
- met optimaal verminderde wateropname,
- met een gelijkmatige zuiging over het gehele oppervlak,
- die de best mogelijke hechting voor volgende lagen biedt.

Eigenschappen

Voorgestreken ondergronden hebben een gelijkmatige zuiging en nemen aan het oppervlak minder water op. Dit verbetert de hechting van volgende lagen.

De primer dringt in de ondergrond en bindt de toeslagkorrels, waardoor de voorgestreken laag aan het oppervlak wordt versterkt.

Ultrahoog rendement – één verpakking van 4 kg ATLAS UNI-GRUNT ULTRA is voldoende voor het voorstrijken van:
- 53 m² vloer vóór het aanbrengen van zelfnivellerende mortels,
- 280 m² pleisterwerk vóór het aanbrengen van finishpleisters, het verlijmen van keramische bekledingen, het aanbrengen van waterdichting en het bevestigen van thermische isolatie,
- 360 m² ondergrond vóór schilderen en behangen.

Een speciaal geselecteerd pigment kleurt de ondergrond, zodat de voortgang zowel bij natte als bij droge primer zichtbaar is – deze kleur vermindert de dekkracht van verflagen niet.

Toepassing

ATLAS UNI-GRUNT ULTRA is een primer voor diverse zuigende ondergronden (wanden, vloeren en plafonds), binnen en buiten.

Voor het voorstrijken vóór het aanbrengen van vloeren, bevestigen van vloerbekledingen, pleisteren, plamuren, leggen van keramische tegels, behangen en schilderen.

Verdun de primer afhankelijk van de werkzaamheden en de toepassing volgens de aanwijzingen onder VOORSTRIJKEN.

Soorten ondergronden – standaard	
cementgebonden vloeren en dekvloeren	+
anhydrietdekvloeren	+
cement- en kalkcementpleisters en -finishpleisters	+
gipspleisters en gipsfinishpleisters	+
polymeergebonden finishpleisters	+
metselwerk van cellenbeton	+
metselwerk van kalkzandsteen of kalkzandsteenblokken	+
metselwerk van baksteen of keramische holle blokken	+
wanden van gipsblokken	+

Soorten ondergronden – moeilijk*	
cementgebonden vloeren en dekvloeren met vloerverwarming	+
anhydrietdekvloeren met vloerverwarming	+
beton	+
oude verflagen van acrylbinnenverf	+
te renoveren ondergronden met plamuur- en verflagen	+
bestaande keramische en natuursteenbekledingen	gebruik ATLAS ULTRAGRUNT
terrazzo	gebruik ATLAS ULTRAGRUNT
OSB-platen	gebruik ATLAS ULTRAGRUNT
stabiel linoleum en PVC	gebruik ATLAS ULTRAGRUNT
betonlakken	gebruik ATLAS ULTRAGRUNT
olieverflagen	gebruik ATLAS ULTRAGRUNT

*Geldt voor alle soorten afwerklagen in de onderstaande tabel, behalve verflagen, omdat ATLAS ULTRAGRUNT een ruw oppervlak vormt.

Type afwerklaag – raadpleeg de aanwijzingen van de fabrikant van het afwerkmateriaal voor de vereiste voorbehandeling met primer	
bekledingen verlijmd met cement- of gipsgebonden lijm	+
waterdichtingslagen	+
cementgebonden vloeren en dekvloeren, anhydrietdekvloeren	+
cement-, kalkcement- en gipspleisters	+
lijmen voor thermische isolatie	+
gips-, cement- en polymeergebonden finishpleisters	+
verflagen van acryl- en latexbinnenverf	+
behang	+

Toepassingsgebied	
binnen	+
buiten	+
horizontale oppervlakken	+
verticale oppervlakken	+

Technische gegevens

Dichtheid van de emulsie	ca. 1,0 g/cm³
Temperatuur van de ondergrond en omgeving tijdens de verwerking	van +5 °C tot +30 °C
Vervolgwerkzaamheden na het voorstrijken (afhankelijk van de ondergrond)	- **na 15 minuten:** pleisterwerk, finishpleisters, kalkzandsteenblokken en cellenbetonblokken - **na 2 uur:** zelfnivellerende vloeren

Technische eisen

De primer is niet als bouwproduct geclassificeerd.

Voorstrijken

Voorbereiding van de ondergrond

De ondergrond moet droog en vrij van stof, vuil, olie, vet en was zijn. Verwijder vóór het aanbrengen van de emulsie alle losse lagen die onvoldoende aan de ondergrond hechten. Verwijder bij gipspleisters en anhydrietdekvloeren de huid die tijdens het afwerken van het pleisterwerk ontstaat.

Voorbereiding van de emulsie

ATLAS UNI-GRUNT ULTRA is een emulsie met een zeer hoog rendement, die na verdunning met water gebruiksklaar is. Mengverhoudingen:
- 1:3 onder vloeren
- 1:6 onder lijm, waterdichting en pleisterwerk
- 1:8 onder verf en finishpleisters.

Niet mengen met andere materialen of indikken.

Voorstrijken

Breng de emulsie met een roller, kwast of spuitapparatuur in een dunne, gelijkmatige laag aan. Strijk zwakke en sterk zuigende ondergronden tweemaal nat in nat voor. Giet bij het voorstrijken onder vloeren de aangemaakte emulsie op de ondergrond en verdeel deze gelijkmatig, zonder plassen te vormen. Controleer na droging bij voorkeur het resultaat door de ondergrond met water te bevochtigen en te beoordelen hoe snel dit wordt opgenomen.

Vervolgwerkzaamheden

Begin pas met schilderen, behangen, tegels verlijmen enz. nadat de emulsie droog is. Na droging moet de primer een mat oppervlak vormen. De droogtijd hangt af van de temperatuur en luchtvochtigheid:
- 15 minuten – pleisterwerk, kalkzandsteenblokken en cellenbetonblokken
- 2 uur – dekvloeren en vloeren

Verbruik

Verbruik van de verdunde primer afhankelijk van de toepassing (zie de tabel aan het einde van dit document):
- 0,1-0,2 kg/m^2,
- 0,3 kg/m^2 bij dekvloeren.

Verpakking

Kunststof verpakkingen: 4 kg

Veiligheidsinformatie

Veiligheidsinformatie staat op de productverpakking en in het veiligheidsinformatieblad, beschikbaar op www.atlas.com.pl.

ATLAS UNI-GRUNT ULTRA - Cat. A/h/FW - maximaal VOS-gehalte (VOC) van het product lager dan 1,9 g/l, toegestaan VOS-gehalte (VOC) 30 g/l.

Opslag en transport

Informatie over opslag en transport staat op de productverpakking en in het veiligheidsinformatieblad, beschikbaar op www.atlas.com.pl.

Het product is 18 maanden houdbaar vanaf de productiedatum op de verpakking.

Belangrijke aanvullende informatie

Bescherm vóór het voorstrijken alle nabijgelegen onderdelen zorgvuldig, zoals glas, kozijnen en plaatwerk. Reinig gereedschap direct na gebruik met schoon water.

Eventuele emulsievlekken kunnen worden verwijderd met ATLAS SZOP 2000.

De informatie in dit technisch blad bevat basisrichtlijnen voor het gebruik van het product en ontslaat de gebruiker niet van de verplichting om het werk volgens goed bouwkundig vakmanschap en de geldende arbeidsveiligheidsvoorschriften uit te voeren. Met de publicatie van dit technisch blad vervallen alle voorgaande versies. Bijbehorende productdocumenten zijn beschikbaar op www.atlas.com.pl.

De inhoud van dit technisch blad en de daarin gebruikte aanduidingen en handelsnamen zijn eigendom van Atlas sp. z o.o. Tegen ongeoorloofd gebruik wordt opgetreden.

Bijgewerkt op: 2026-06-10

Gedetailleerde gegevens over verdunning en rendement

Type volgende laag	Mengverhouding emulsie: water	Verbruik verdunde primer	Verbruik ATLAS UNI-GRUNT ULTRA	Rendement per verpakking 4 kg
vloeren	1:3	ca. 0,3 kg/m²	ca. 0,075 kg/m²	53 m²
pleisterwerk, waterdichtingtegellijmen en isolatielijmen	1:6	ca. 0,1 kg/m²	ca. 0,014 kg/m²	280 m²
finishpleisters en verf	1:8	ca. 0,1 kg/m²	ca. 0,011 kg/m²	360 m²