

BELGAPROTECT 500

FIXEERMIDDEL VOOR MINERALE ONDERGRONDEN (ASBEST)

PRODUCTBESCHRIJVING

BELGAPROTECT 500 is een fixeermiddel, op waterbasis, voor minerale ondergronden zoals asbest, gevelplaten en beton. BELGAPROTECT 500 fixeert en impregneert poreuze oppervlakken en kan op licht-vochtige ondergronden worden gebruikt. BELGAPROTECT 500 wordt hoofdzakelijk ingezet als fixeermiddel bij verwijdering van asbest.



TOEPASSINGSGBIED

- BELGAPROTECT 500 wordt hoofdzakelijk toegepast als fixeermiddel bij afbraak van (verweerd) asbest. Bij verwijdering van asbest is het zéér belangrijk een fixeermiddel zoals deze te gebruiken zodat loskomende vezels zich niet kunnen verspreiden in de omgeving. Zodra asbestmateriaal betreden wordt tijdens de verwijdering is het dus aangewezen om BELGAPROTECT 500 te gaan gebruiken.
- BELGAPROTECT 500 kan, door zijn formulering op waterbasis, ook gebruikt worden bij binnentoepassingen.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- fixatie- en impregneermiddel voor poreuze oppervlaktes (bijv. asbest)
- biedt een duurzame oppervlaktebescherming
- optimale sluiting van de poriën
- waterafstotend
- watergedragen (kan eventueel verdund worden met water bij spray-applicatie)
- door zijn formulering op waterbasis, bijkomend geschikt voor gebruik binnen
- door de unieke samenstelling worden de vezels in asbesthoudende materialen voor lange tijd vastgezet, waardoor dit fixeermiddel uitstekend kan ingezet worden bij verwijdering van asbest (zonder het vrijkomen van asbestvezels)

PLAATSINGSVOORSCHRIFTEN

LET OP: Zorg steeds voor de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's) zoals veiligheidsbril, werkhandschoenen en -kledij, geschikt mondkapje en veiligheidsschoenen.

1. APPLICATIE

- gebruik BELGAPROTECT 500 (on-)verdund en breng gelijkmatig aan met kwast, roller of (airless-)spuit
- in geval het product wordt verspoten (airless) mag het product verdund worden 1:1
- naargelang de ondergrond (poreusheid en verwerking), het product onverdund aanbrengen
- houd rekening met een gemiddeld verbruik van $\pm 0.1 \text{ L/m}^2$ (asbesthoudend plaatmateriaal)
- breng per fase product aan tot het gehele oppervlak vochtig staat
- na aanbrengen van het product, wachttijd van $\pm 15 \text{ min.}$ in acht nemen alvorens aan de slag te gaan met het verwijderen van het asbesthoudend materiaal
- geen oppervlak (asbesthoudend materiaal) behandelen wat binnen 12 uur kan verwijderd worden



Het onzichtbare gevaar van asbest

GEMIDDELD VERBRUIK

bij verwijdering van onderstaande materialen:

Type materiaal	Verbruik
Niet-hechtgebonden asbestmateriaal bijv. asbesthoudend isolatiemateriaal (asbestvezels rondom buizen)	$\pm 1 \text{ L/m}^2$ (per cm materiaaldikte)
Hechtgebonden asbestmateriaal bijv. asbesthoudend plaatmateriaal z.a. betonplaten, golfplaten, dakbedekking, ...	$\pm 0.1 \text{ L/m}^2$



2. APPLICATIEOMSTANDIGHEDEN

- min. omgevings-/werktemperatuur: +5°C
- min./max. oppervlakte temperatuur: +5°C / +25°C
- maximale relatieve vochtigheid: 80%

3. DROOGTIJDEN BIJ +20°C EN RV 50%

- kleef- en stofvrij: na 15-30 minuten
- handel- en hanteerbaar: onmiddellijk na drogingstijd (na 15 minuten)

VERPAKKING

10 L bussen

REINIGING

Na gebruik (apparatuur) reinigen met water.

AFVALVERWERKING

Restanten BELGAPROTECT 500 mogen niet met het huisvuil meegegeven worden. Het product wordt gezien als chemisch afval. De lokale voorschriften moeten worden nageleefd.

TECHNISCHE KENMERKEN

Product	fixeermiddel voor poreuze minerale ondergronden (bijv. asbest)
Formulebasis	op basis van water
Verbruik	0.1 L/m ² (hechtgebonden asbestmateriaal) 1 L/m ² /cm materiaaldikte (niet-hechtgebonden asbestmateriaal)
Kleur	witte dispersie
Functie	fixerend, vuil- en waterafstotend
Opslag - houdbaarheid	ten minste 24 maanden, mits recht op opgeslagen, in ongeopende, originele verpakking, op droge, goed geventileerde plaats

VEILIGHEIDSRICHTLIJNEN

Consulteer voor gebruik steeds het veiligheidsblad.

Het product is op basis van de beschikbare gegevens en ervaring geen gevaarlijke stof in de zin van de verordening betreffende gevaarlijke stoffen en van de desbetreffende EG-richtlijnen. Toch bevelen wij aan om bij het hanteren van chemische stoffen de gangbare voorzichtigheid en hygiëne in acht te nemen. Gebruik steeds persoonlijke bescherming conform de lokaal geldende richtlijnen.

SPECIALE AANWIJZINGEN

Gelieve rekening te houden met onze plaatsingsrichtlijnen!

Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

AANSPRAKELIJKHEID

Onze algemene verkoops- en garantievooraarden zijn van toepassing. Die kunt u inkijken op www.belgaplastics.be. Dit informatieblad geeft alleen advies, zonder aanvaarding van aansprakelijkheid. De voorgestelde verwerkingsaanwijzingen moeten worden aangepast aan de werkelijke omgevingsomstandigheden. De gebruiker is verplicht de geschiktheid en de toepassingsmogelijkheid door eigen onderzoek na te gaan, om mislukkingen, waarvoor wij geen verantwoordelijkheid opnemen, te vermijden. Onder voorbehoud van technische wijzigingen. De meest recente versie van dit informatieblad kunt u vinden op www.belgaplastics.be.