

eurocol 920 europlan alphy - stofarm

Zelfuitvloeiend, spanningsvrij afbindend egalisatiemiddel voor steenachtige ondervloeren, speciaal calciumsulfaatgebonden ondervloeren, speciaal calciumsulfaatgebonden (anhydriet) ondervloeren.

Basis	Calciumsulfaat-Alpha-Halfhydraat.
Kleur	Wit.
Consistentie	Poeder.

Productvoordelen

- Zeer emissiearm, Emicode EC 1
- Stofarm
- Gunstig verbruik
- Caseïnevrij
- Zelfegaliserend
- Spanningsvrij
- Chromaatvrij
- Uitstekend vloeivermogen
- Verpompbaar
- Maximale laagdikte 30 mm*



Prestaties en eigenschappen

Verbruik	Ca. 1,4 kg/m ² per mm laagdikte.
Bureaurolstoel- vast	Vanaf 2 mm laagdikte.
Drukvastheid	Volgens NEN-EN 13851: na 28 dagen ≥ 25 N/mm ² .
Buigsterkte	Volgens NEN-EN 13851: na 28 dagen ≥ 7 N/mm ² .
Brandbaarheid	Niet brandbaar.

Toepassing

Voor het egaliseren in laagdiktes van 2 tot 30 mm van steenachtige ondervloeren, speciaal voor calciumsulfaatgebonden ondervloeren, welke met een vloerbedekking moeten worden belegd. *Bij een laagdikte > 10 mm ca. 7 kg 846 Quartzsand per 23 kg 920 Europlan Alphy toevoegen.

In geval van verpompen:

Raadpleeg vooraf bij de pompleverancier of de pomp geschikt is voor alle soorten egalisaties. Pompen met een te hoge mengsnelheid kan de oorzaak zijn van onvoldoende vloeien van het egalisatiemiddel.

920 europlan alphy - stofarm

Verwerking



920 Europlan Alphy

Mengverhouding	23 kg 920 Europlan Alphy op 5,5 - 6 liter water.
Wachttijd	Na het mengen 3 à 5 minuten laten rijpen.
Verwerkingstijd	Binnen 30 minuten na het mengen.*
Gevarenzone	geen.
Begaanbaarheid	2-3 uur bij 18°-20° C.*
Droogtijd	24 uur.*
Gereedschap	Vlakspaan of rakel i.c.m. een prikkerrol, mengpompunit.
Opslagwijze	Koel en droog opslaan.
Houdbaarheid	6 maanden, in onaangebroken verpakking.
Vorstgevoelig	Nee.
Veiligheidsblad	Op aanvraag beschikbaar.

* De opgegeven waarden zijn laboratoriumwaarden welke gezien de grote variatie in klimatologische omstandigheden, ondervoersamenstellingen en laagdiktes slechts als richtwaarden gelezen.

Ondervloer:

- 920 Europlan Alphy kan op elke starre, druk- en trekvast, steenachtige ondervloer worden toegepast. Tevens dient de ondervloer schoon, blijvend droog, vet- en vuilvrij te zijn, overeenkomstig de eisen, zoals aangegeven in DIN 18 365.
- Calciumsulfaatgebonden ondervloeren (anhydriet), indien nodig, schuren en vervolgens stofvrij maken met behulp van een industriestofzuiger.
- Gladde en gesloten ondervloeren (tegelvloeren, granito, terrazzo e.d.) goed ontvetten met bijv. 014 Euroclean en daarna voldoende naspoelen. Na voldoende droging dun maar dekkend voorstrijken met 044 Europrimer Multi met behulp van een schuimroller. Ook oude (watervaste) lijmrestanten dienen op deze manier te worden voorgestreekt.
- Zuigende ondervloeren zoals anhydriet voorstrijken met 044 Europrimer Multi, 049 Europrimer ABS of 099 Dispersieprimer met behulp van een vachtroller.
- Bij asfaltvloeren en bitumineuze ondergronden vervuiling en losse delen verwijderen. Vervolgens de ondergrond voorstrijken met 044 Europrimer Multi.
- Gat en beschadigingen vooraf vullen met 944 Europlan Alphy Quick. Na uitharding minimaal 24 uur wachten tot het aangebrachte materiaal volledig is doorgedroogd. De gerepareerde plekken altijd eerst voorstrijken met 044 Europrimer Multi en laten drogen, voordat de gehele vloer wordt geëgaliseerd.
- Scheuren/naden in de ondervloer vastleggen met 021 Euroblock Reno in combinatie met 063 Euroband en 846 Quartsand of met 808 Eurojoint Connector in combinatie met 021 Euroblock Reno.
- Raadpleeg vooraf altijd onze technische productinformatiebladen. Bij twijfel over de te maken toepassingen vooraf contact opnemen met onze afdeling Technische Adviezen.

Verwerkingscondities:

Gewenste omgevingstemperatuur : 18° - 23° C.
Temperatuur voor materiaal en ondervloer : min. 15° - max. 20° C.
Relatieve luchtvochtigheid : 40 - 70%.

920 europlan alphy - stofarm

Gebruiksaanwijzing

- Gebruik voor het aanmaken van 920 Europlan Alphy, altijd schoon gereedschap welke vrij is van cementresten.
- Voeg bij handmatige verwerking 23 kg 920 Europlan Alphy toe aan 5,5 - 6 liter koel en schoon leidingwater.
- Meng de mortel mechanisch, met het Eurocol 855 Mengijzer, tot een egaal en klontvrij geheel.
- Laat de aangemaakte mortel ca. 5 minuten rijpen en roer daarna de mortel kortstondig, met een laag toerental door.
- De mortel binnen 30 minuten met een vlakspaan of rakel in een laagdikte van minstens 2 mm op de vloer aanbrengen.
- Bij verpompen de mengpompunit zo instellen dat per 23 kg 920 Europlan Alphy 5,5 - 6 liter koel en schoon leidingwater wordt toegevoegd.
- Zojuist aangebrachte egalisatielagen beschermen tegen tocht en opwarming door directe zonlichtinval.
- Het verdient aanbeveling de droge egalisatielaag niet te schuren of te primeren.
- Indien het noodzakelijk is de aangebrachte egalisatielaag te schuren, gebruik hiervoor een schuurgas met grofheid 100 of fijner. De vloer na het schuren zorgvuldig stofvrij maken met een industriestofzuiger. Indien nodig de vloer voorstrijken met 049 Europrimer ABS of 099 Dispersieprimer met een schuimroller (Eurocol 856/857). Droogtijd ca. 1 uur.
- Onder normale omstandigheden is de aangebrachte egalisatielaag na 2-3 uur beloopbaar. Bij een laagdikte tot 5 mm is de egalisatielaag na 24 uur legklaar.
- Bij grotere laagdiktes wordt geadviseerd het restvochtgehalte te controleren door een vochtmeting met een CM-Gerät (CM-meting restvocht < 1,0 respectievelijk 0,3-0,5 CM%, afhankelijk van het type vloerbedekking).
- Voor uitgebreide informatie over de veiligheidsmaatregelen verwijzen wij naar het veiligheidsinformatieblad op onze website www.forbo-bonding.nl.

Vloerverwarmingconstructies:

920 Europlan Alphy kan op vloerverwarmingconstructies worden toegepast. Het opstartprotocol van de vloerverwarming dient vooraf volledig te zijn uitgevoerd conform de richtlijnen van de leverancier. Een dag voor het egaliseren de verwarming uitschakelen; minimaal 24 uur na het egaliseren de verwarming weer inschakelen, in stappen van maximaal 5° C watertemperatuur per dag.

Verzendenheid

Zak à 23 kg.

Kwaliteit en garantie

Telefoon	+31 75 627 16 30
Telefax	+31 75 628 35 64
E-mail	info.eurocol@forbo.com
Telefoon	+32 2 464 10 42
Telefax	+32 2 464 10 11
E-mail	inge.borre@forbo.com

Milieu en gezondheid

Veiligheidsbladen

Veiligheidsbladen van Forbo Eurocol producten volgens EEG-richtlijn 91/155



920 Europlan Alphy

Rekenmodel

Klik [hier](#) om het verbruik te berekenen.

920 europlan alphy - stofarm

Bestektekst

In onze bestekservice vindt u STABU en neutrale bestekteksten betreffende:

- Vloerbedekkingslijmen
- Voorstrijkmiddelen
- Egalisatiemiddelen

Klik [hier](#) om de bestekservice te starten.

Artikelgegevens

Artikel	Omschrijving	Verpakking	EAN-code
920	Europlan Alphy	23 kg	8 710345 920308

ONZE GEBRUIKSAANWIJZINGEN BERUSTEN OP ZORGVULDIGE LABORATORIUMPROEVEN EN UITVOERIGE PRAKTIJKERVARINGEN. WIJ KUNNEN ECHTER GEEN VERANTWOORDING VOOR UITGEVOERDE WERKEN NEMEN EN RADEN U DAAROM AAN OM ZELF TER PLAATSE PRAKTIJKPROEVEN TE NEMEN. OVERIGENS VERWIJZEN WIJ NAAR ONZE ALGEMENE VERKOOPVOORWAARDEN.

FORBO EUROCOL BV • INDUSTRIEWEG 1-2 • NL-1512 NA WORMERVEER • HOLLAND
T +31 (0)75 627 16 00 • F +31 (0)75 628 35 64 • E INFO.EUROCOL@FORBO.COM

MET DE UITGAVE VAN DIT PRODUCTBLAD KOMEN ALLE VOORGAANDE PRODUCTBLADEN TE VERVALLEN.



920 08-12