

eurocol

944

the strong connection



EUROPLAN ALPHY QUICK

Sneldrogende, standvaste en politoerbare gipsgebonden reparatiemortel, voor het opvullen van diepe gleuven, gaten en oneffenheden in gipsgebonden vloeren en wanden. Door de fijne structuur van de mortel is het mogelijk om praktisch naar 0 mm uit te smeren en de reparatieplek zeer glad af te werken. Tevens kan deze reparatiemortel worden toegepast in natte ruimten, mits de ondergrond wordt afgewerkt conform de richtlijnen van het Eurocol waterdicht tegelwerk systeem. Maximum laagdikte: 50 mm.

PRODUCTTYPERING

Basis	Calciumsulfaat-hemihydraat met toeslagstoffen en een hoog gehalte aan kunstsofbindmiddelen.
Kleur	Wit.
Consistentie	Poeder.

- Zeer emissiearm
- Emicode EC 1PLUS
- Stofarm
- Snelverhardend (waardoor de ondergrond snel verder afgewerkt kan worden)
- Instelbare consistentie
- Naar praktisch 0 mm uit te smeren
- Maximale laagdikte 50 mm
- Standvast tot enigszins vloeïend
- Hoge drukvastheid
- Zeer glad af te werken
- Niet alkalisch, cement- en chromaatvrij

EIGENSCHAPPEN

Begaanbaarheid	Ca. 40-45 minuten bij 18 - 20 °C.*
Brandbaarheid	Niet brandbaar.
Buigsterkte	Volgens NEN-EN 13892-2:2002: na 28 dagen $\geq 8 \text{ N/mm}^2$.
Bureauolstoelvastheid	Vanaf 2 mm laagdikte.
Druksterkte	Volgens NEN-EN 13892-2:2002 na 28 dagen $\geq 20 \text{ N/mm}^2$.
Verbruik	Ca. $1,5 \text{ kg/m}^2$ per mm laagdikte.
Vorstbestendigheid	Ja.

TOEPASSING

- Zeer geschikt voor het opvullen van diepe gleuven.
- Voor het uitvlakken en repareren van kleine (anhydriet) vloerooppervlakken binnen.
- Het vullen van gaten, gleuven en oneffenheden in gipsgebonden vloeren en wanden.

- Snelverhardend, sneldrogend, waardoor de ondergrond snel kan worden afgewerkt met bijvoorbeeld een vloerbedekking of keramisch tegelwerk.
- Niet geschikt voor natte ruimten en/of buitentoepassing.
- Wel geschikt in natte ruimten indien de ondergrond wordt afgewerkt conform de richtlijnen van het Eurocol waterdicht tegelwerk systeem.

VERWERKING

Opslag	Koel en droog opslaan.
Gereedschap	Vlakspaan, troffel of plamuurmes.
Mengverhouding	23 kg 944 Europlan Alphy Quick op 5-6 liter water.
Verwerkingstijd	Binnen 10 - 15 minuten na het mengen.*
Wachttijd	Geen.
Droogtijd	24 uur*.
Houdbaarheid	12 maanden, in onaangebroken verpakking.

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

Ondergrond:

- 944 Europlan Alphy Quick kan op elke starre, druk- en trekvaste, gipsgebonden ondergrond worden toegepast. Tevens dient de ondergrond schoon, blijvend droog, vet- en vuilvrij te zijn, overeenkomstig de eisen, zoals aangegeven in DIN 18365.
- De anhydrietvloer na het schoonschuren grondig stofvrij maken met behulp van een industriestofzuiger. Vervolgens eventueel voorstrijken met 044 Europrimer Multi, 049 Europrimer ABS of 099 Dispersieprimer en voldoende laten drogen. In sommige gevallen is voorstrijken niet noodzakelijk.
- Bij het uitvullen van gaten, gleuven en oneffenheden in gipsgebonden vloeren en wanden, deze eerst grondig stofvrij maken en vervolgens voorstrijken met 044 Europrimer Multi, 049 Europrimer ABS of 099 Dispersieprimer en voldoende laten drogen.
- Bij het aanmaken van de mortel ten behoeve van een wandtoepassing, dient de minimale hoeveelheid water te worden toegepast in verband met de standvastigheid van de mortel.
- Raadpleeg vooraf altijd onze technische productinformatiebladen. Bij twijfel over de te maken toepassing kunt u contact opnemen met onze afdeling Technische Adviezen.

Gebruiksaanwijzing:

- Voeg 23 kg 944 Europlan Alphy Quick toe aan ca. 5,0-6,0 liter koel en schoon leidingwater, afhankelijk van de toepassing.
- Meng de mortel mechanisch met het Eurocol 855 Mengijzer tot een egaal en klontvrij geheel.
- De mortel binnen 10-15 minuten verwerken met behulp van een vlakspaan.
- De zojuist gerepareerde delen beschermen tegen tocht en directe zonlichtinval.
- Na circa 25-35 minuten kunnen de reparatieplekken nabewerkt worden met behulp van een vochtige spons en een vlakspaan tot er een glad oppervlak is bereikt.
- Indien gewenst kan de 944 Europlan Alphy Quick bij toepassing in een laagdikte groter dan 50 mm, 1:3 worden versneden met 846 Quartzsand (maximaal 7,5 kg 846 Quartzsand op 23 kg 944 Europlan Alphy Quick).
- Voor uitgebreide informatie over de veiligheidsmaatregelen verwijzen wij naar het veiligheidsinformatieblad.

Verwerkingscondities:

Gewenste omgevingstemperatuur: 18- 23 °C.

Temperatuur voor materiaal en ondervloer: min. 15°- max. 20 °C.

Relatieve luchtvochtigheid: 40-70%.

Vloerverwarmingsconstructie:

944 Europlan Alphy Quick kan op vloerverwarmingsconstructies worden toegepast. Het opstartprotocol van de vloerverwarming dient vooraf volledig te zijn uitgevoerd conform de richtlijnen van de leverancier.

Een dag voor de start van de werkzaamheden de verwarming uitschakelen, minimaal 24 uur na het uitvlakken van de ondervloer de verwarming weer inschakelen, in stappen van maximaal 5 °C watertemperatuur per dag.

KWALITEIT EN GARANTIE



MILIEU EN GEZONDHEID

Gevarenklasse : Geen.

Veiligheid en milieu : Veiligheidsbladen van Forbo Eurocol producten volgens EEG-richtlijn 91/155.

Veiligheidsbladen : Voor uitgebreide veiligheid- en milieu-informatie verwijzen wij naar onze website www.eurocol.nl.

ARTIKELGEGEVENS

Artikel	Omschrijving	Verpakking	EAN code
944	Europlan Alphy Quick	Zak à 23 kg	8 710345 944014