

Egaline 10 A FLOOR

PRODUCTOMSCHRIJVING

Is een emissiearme licht verwerkbare en zelf nivellerende egalisatiemiddel tot 10 mm. op basis van calciumsulfaat

TOEPASSING

Als egalisatiemiddel voor op alle voorkomende ondervloeren, mits juist voor behandeld met AQUA UNI PRIMER, PU MULTI PRIMER of EPOXYSCHEM. Geschikt voor vloerverwarming en vloerkoeling.

De ondervloer dient droog, draagkrachtig, stevig, gripvast en vrij van lossende substanties te zijn. Bovendien dient de ondervloer aan een draagkracht en lastopname ratio conform de DIN 18365 te voldoen. Maatregelen ter verwijdering van lossende substanties voor het verkrijgen van een goede ondervloer worden vergemakkelijkt door gebruik te maken van straal- of freesmachines. Bij nieuwe vloeren altijd een CM-vochtmeting uitvoeren. (let op! een elektronische meting is niet toereikend). Dit om eventuele krimp van de te egaliseren ondervloer uit te sluiten. De temperatuur van de omgeving en ondervloer mogen tijdens de applicatie en de week na de applicatie, in geen geval beneden de +5° C zijn. Gebruik alleen schoon water en schoon gereedschap. Om te voorkomen dat er capillair vocht vanuit de ondervloer getransporteerd wordt kan er het beste een vochtscherm aangebracht worden.

EIGENSCHAPPEN

Spanningsarm, hoge druk en trekvastheid C 30, perfect zelf nivellerend, verpompbaar, licht verwerkbaar, snel afbindend, geschikt voor vloerverwarming, voor laagdiktes tot 10 mm.

TECHNISCHE INFORMATIE

Basis	: Calciumsulfaat.
Kleur	: grijs.
Verwerking temp.	: + 05°C tot + 35°C.
Rijping*)	: ca. 2 minuten.
Verwerkingstijd*)	: ca. 30 minuten.
Beloopbaar*)	: na ca. 3 uur bij 2 mm dikte.
Druksterkte*)	: > 30 N/mm ² (na 28 dagen).
Classificatie	: EN 13813 CA-C30-F7.
Verbruik	: ca. 1,5 kg/m ² /mm.

*) De waarden gelden bij + 23° C en 50% rel. lv.

HOUDBAARHEID

Koel en droog bewaren, in gesloten verpakking ca. 6 maanden houdbaar, boven + 10° C. Altijd in volgorde van ontvangst verwerken.

REINIGEN

Reiniging van gereedschap kan in natte toestand met water.

VERPAKKING

25kg zak.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES

VERWERKING

1. Voor het aanbrengen van EGALINE 10 A, de ondervloer altijd voorbehandelen met AQUA UNI PRIMER, PU MULTI PRIMER of EPOXY SCHERM. Zorg dat de primer volledig gedroogd is voordat de EGALINE 10 A aangebracht wordt. Bij PU MULTI PRIMER en EPOXY SCHERM (laagdikte, minimaal 2 mm.), dient de laatste laag met vuur gedroogd kwartszand ingestrooid te worden. Bij gebruik van de EGALINE A op een ondergrond van hout of houtmagnesium, altijd 500 gr. polyestervezels (max. 5 mm. lang) op 25 kg EGALINE A inmengen.
2. Op 25 kg EGALINE 10 A, 7,5 liter schoon koud water toevoegen.
Daarna mengen tot een homogene klontenvrij massa. Na een rijping van ca. 2 minuten nogmaals grondig doormengen. Mengtoerental 600 tpm.
3. EGALINE 10 A op de geprimeerde ondervloer gieten en met hiervoor geschikt gereedschap (rakel, schweden rakel, etc.) binnen de verwerkingstijd gelijkmatig op de ondervloer verdelen. Uit de praktijk blijkt dat het plaatsen van niveaupunten zeer ten voordele van het nivelleren komt. De gewenste laagdikte zoveel mogelijk in 1 laag aanbrengen. De nog natte vloeibare laag met een prikroller ontluichten (hierdoor treedt een aanmerkelijke vloeiverbetering op en wordt het oppervlak nog gelijkmatiger).
4. De afbindende EGALINE 10 A tegen te snelle droging beschermen zoals hoge temperaturen, direct zonlicht en tocht! Eventuele volgende lagen met EGALINE 10 A kunnen worden uitgevoerd als de laag beloopbaar en droog is. Er dient dan wel altijd een nieuwe laag AQUA UNI PRIMER te worden aangebracht.
5. EGALINE 10 A is na ca. 48 uren overwerkbaar. Ontvochtigers mogen tijdens de eerste 3 dagen na applicatie niet gebruikt worden. Nadat de EGALINE 10 A gedroogd is dient een vochtbelasting te worden uitgesloten.
 - Het overschrijden van de aangegeven hoeveelheid kan tot ontmenging van het mengsel leiden en zal een lagere eindsterkte tot gevolg hebben. Lagen met een te geringe eindsterkte dienen mechanisch verwijderd te worden.
 - Alle rand-, dilatatie- en scheidingsvoegen in de ondergrond dienen naar de dekvloer te worden gekopieerd. Schijnvoegen dienen tot op 2/3 van de dekvloer te worden open gemaakt.

INFORMATIE

Voor meer informatie omtrent de verwerking verwijzen wij u naar www.bijlard.com.
Zie: Handleiding krastests en vochtmeting, handleiding bij vloerverwarming en lijmwijzer.
Tevens zijn op www.bijlard.com demonstratie video's te vinden en mocht u nog meer informatie nodig hebben neem dan gerust contact met ons op.

Onze verwerkingsadviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en omstandigheden waaronder wordt gelijmd, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan voor u klaar met advies.

BIJLARD®
PROFESSIONAL ADHESIVES