

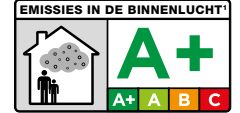
UITVLAKKINGSMIDDELEN

RAGREMAX

POLYVALENT - ALLE ONDERGRONDEN

ZELFNIVELLEREND

- Zeer polyvalent
- Uitvlakken van vloeideklagen (anhydriet, cement)
- Spanningsloos en zonder krimp
- Snelle uitharding
- Binnenvloer
- Laagdikte van 3 tot 30 mm dik
- Mooi, glad en egaal uitzicht
- Onder verschillende soorten bekleding: soepele, keramische, vast tapijt, ...
- Nieuwbouw en renovatie
- Verpompbaar



GEBROKEN WIT



VERBRUIK

1,5 kg/m²/mm dikte



VOORDEEL

Snelle verharding: voetgangersverkeer mogelijk na 2 tot 4 uur naargelang de dikte van de aangebrachte laag ⁽¹⁾



TIP

Om blaasvorming te vermijden, Ragremax helemaal vlak schrapen door de troffel loodrecht op het oppervlak te houden.

Zakken van 25 kg.

Bewaring: 1 jaar in een gesloten verpakking op een droge plaats.

Iedere zak heeft een eenvoudig te identificeren productiecode.

SAMENSTELLING

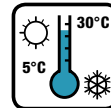
Hydraulische bindmiddelen, minerale vulstoffen, synthetische harsen en speciale hulpstoffen.

KARAKTERISTIEKEN MET BETREKKING TOT HET PLAATSEN

- De consistentie is vloeibaar na het opmengen.
- Verwerkingstijd: ongeveer 20 min ⁽¹⁾
- Optimale vloei: ongeveer 15 min ⁽¹⁾
- Gladde afwerking in één handeling.
- Hoge mechanische weerstand.



Controle van de ondergrond



Uitvoerings-temperatuur



5,75 L*



Verwerkings-tijd: 20 min.

(1) Deze testwaarden zijn bekomen in een laboratorium bij een temperatuur van 20°C en R.V. van 50%. Bij lagere temperatuur duurt het uitharden langer en bij hogere temperaturen verkort de uithardingstijd.

*Geklasseerd als niet irriterend product, volgens de geldende CLP wetgeving (CE 1272/2008)

TOEPASSINGSGBIED

BINNENVLOEREN

Voor de voorbereiding van de ondergrond verwijzen we naar de in omloop zijnde teksten en informatiefiches van CERMIX.

• Nieuwbouw:

- Anhydriet of cementgebaseerde vloeidekvloeren
- Betonnen draagvloer
- Deklaag (d >0,65)
- Verwarmde vloeren, uitgezonderd electrisch verwarmde vloeren.

• Renovatie:

Voorafgaande studie en voorbereiding van de ondergrond volgens de geldende regels betreffende het bedekken van een binnenvloer bij renovatie.

- Keramische bekleding
- Geschuurde verf
- Oude lijmresten
- Halfsoepele tegels

- Houten ondergrond : CTBH-CTBX platen, gelijmd parket en kliklaminaat.

Niet toepasbaar:

Buiten en in ruimtes of op vloeren die permanent vochtig zijn.



STAAT VAN DE ONDERGROND

- De ondergrond moet in goede staat verkeren, vrij zijn van bekistingolie en andere vreemde materialen die de hechting nadelig kunnen beïnvloeden en moet zuiver, stofvrij, compact en droog zijn.
- Nieuwbouw:
 - Rechtstreeks aan te brengen zonder primer op een anhydriet dekvloer indien een keramische of gelijkaardige bekleding voorzien is. Als RAGREMAX met een soepele bekleding (zoals tapijt, pvc etc..) moet bedekt worden, is het aangeraden om op de RAGREMAX de CERMIFILM primer aan te brengen om blaasvorming in de bekleding te voorkomen. De uitvoering en de voorbereiding van de ondergrond moet volgens de geldende regels (CSTB 3578_V2 van maart 2012) gebeuren.
 - Op alle andere ondergronden eerst de CERMIFILM primer aanbrengen.

- Renovatie: opschuren, schoonspoelen en CERMIGRIP of CERMIPRIM RAPID primer gebruiken
Indien het om een ondergrond met opstijgend vocht gaat, eerst CERMIBLOC met zand op het oppervlak aanbrengen.

- Met RAGREMAX is het mogelijk om, in geval van renovatie, verschillende ondergronden te egaliseren. Bij te grote dimensionale variaties tussen verschillende ondergronden (bv hout/beton) eerst het CERMIFACE ontkoppelingssysteem plaatsen over de raakvlakken van de verschillende ondergronden.

Consulteer ook de technische fiches van de hiervoor beschreven producten.

PLAATSING

- Verwerkingstemperatuur tussen 5°C en 30°C.
- Becheren tegen tocht en rechtstreekse blootstelling aan de zon.
- De vloerverwarming moet uitgezet worden 48u voor en tijdens de uitvoering en minimum 48u na de uitvoering pas geleidelijk terug in werking worden gesteld.
- Installeer onthechtingsbanden aan de buitenste randen en tegen alle opkanten van de te behandelen zones.

MENGSEL

- 25 kg poeder met ongeveer 5,75 l water (ongeveer 0,375 l) mengen met behulp van een elektrische menger aan lage snelheid tot een vloeibaar, homogeen mengsel, zonder klonters is bekomen.
- Onmiddellijk na het mengen aanbrengen.
- Verwerkingstijd: ongeveer 20 minuten.

TOEPASSING

- Het product met behulp van een inoxen vlakspaan in één keer met brede heen- en weerbewegingen verdelen.
- Met een prikrol narollen om te ontluichten, om de slagsporen en de overgang tussen 2 mortelmengsels weg te werken.
- In een dikke laag van 30 tot 50 mm toepassen.

Je kan ook zand met een korrelgrootte van 0-4 mm toevoegen tot ongeveer 50% van het gewicht. De residuele vochtigheidsgraad in de ondergrond moet gecontroleerd worden volgens de calcium carbide methode. De vochtigheidsgraad mag niet meer dan 5% bedragen alvorens het plaatsen van de bekleding.

BELANGRIJK

Op RAGREMAX nooit een cementgebaseerde egalisatie aanbrengen.

PLAATSSEN VAN DE BEKLEDINGEN

HERINGEBRUIKNAME VAN HET OPPERVLAK VOOR VOETGANGERSVERKEER

- na 2 tot 4 uur, naargelang de aangebrachte dikte en de omgevingsomstandigheden.

WACHTTIJD ALVORENS HET PLAATSSEN VAN:

AFHANKELIJK VAN DE OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN EN DE POROSITEIT VAN DE ONDERGROND.

Voor het verlijmen van keramische tegels	24 u – tot een dikte tot 5 mm 48 u – bij een dikte van 5 tot 10 mm 1 dag per mm dikte, indien meer dan 10 mm
Voor het verlijmen van vast tapijt of kunstofbekleding	24 u – bij een dikte tot 3 mm 48 u – bij een dikte van 3 tot 5 mm 1 dag per mm dikte, indien meer dan 5 mm
Voor het verlijmen van een houten parketvloer	3 dagen – bij een dikte tot 5 mm 7 dagen – bij een dikte van 5 tot 10 mm 1 dag per mm dikte, indien meer dan 10 mm

Het verlijmen van tegels mag pas gebeuren als RAGREMAX volledig droog is.

- Rechtstreeks, zonder primer, met CERMIDRITE SP mortellijm (High Performance mortellijm).
- Na het aanbrengen van CERMIFILM primer, met om het even welke CERMIX mortellijm. De keuze van de mortellijm is afhankelijk van de toepassing, de werfomstandigheden en de soort belasting van het oppervlak.

(1) Informatie betreffende het uitstoten van vluchtige bestanddelen in de lucht binnen, met een kans op toxiciteit door inademing, op een schaal van A+ (heel lage uitstoten) tot C (hoge uitstoten).