



weberniv reno



- **Zelfvloeiend en verpompbaar**
- **Af te werken met vloerbekleding na 12 - 24 uren**
- **Geschikt voor gebruik op vloerverwarming**

Sneldrogende, zelfnivellerende, cementgebonden egalisatiemortel voor vloeren

GEBRUIK

- voor het egaliseren en uitvlakken van nieuwe en oude vloeren, vóór het plaatsen van een bekleding, in lokalen met matig of intens verkeer, ook geschikt voor buitentoepassing
- **Aan te brengen diktes**
 - van 1 tot 30 mm in één enkele laag
 - gebruikelijke laagdikte : 4 - 15 mm
- **Toegelaten vloerbekledingen**
 - tegels, vast tapijt, linoleum, vinyl, PVC, verlijmd of zwevend parket, kurk
 - weberniv reno mag niet onbekleed blijven
- **Verenigbare lijmen**
 - weberniv reno is verenigbaar met de lijmen van de hierboven vermelde vloerbekledingen
 - flexibele of hoogperformante tegellijm (C2 of C2S) webercol primo gamma of webercol plus gamma
- volg steeds de door de fabrikant van de vloerbekleding en/of hechtmiddelen opgegeven richtlijnen betreffende restvochtwaarden

GEBRUIKSAANWIJZING

VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGROND

- de ondergronden dienen volledig droog, hard, stevig ($> 1 \text{ N/mm}^2$) en zuiver te zijn
- verwijder sporen van verf, gips, cementmelk en lijmsporen door schuren
- ontstof zorgvuldig door stofzuigen
- vul gaten of belangrijke oneffenheden ($> 10 \text{ mm}$) met weberfloor 4040 op
- vul openingen af om lekkage te voorkomen
- voorzie een randvoeg (kantstrook) van min. 10 mm langs de muren, kolommen en andere vaste elementen, die nadien opgevuld wordt met een samendrukbaar materiaal
- breng, afhankelijk van de ondergrond, de grondlaag weberprim tac of weberprim bond mono aan

AANBRENGEN

Handmatige verwerking :

- maak gedurende 1 tot 2 minuten met een traagdraaiende elektrische menger (500 tpm) aan met 3,6 tot 4 l zuiver water per zak van 20 kg, tot het bekomen van een vloeibare en homogene mortel
- laat 2 minuten rusten
- giet de aangemaakte mortel op de ondergrond uit en vlak met een getande inox spaan uit
- in geval er een 2^{de} laag moet aangebracht worden, deze aanbrengen zodra de 1^{ste} hard is
- breng bij wachttijden langer dan 24 uren tussen de 2 lagen, eerst een laag van de grondlaag weberprim tac op de 1^{ste} laag aan

Machinale verwerking :

- breng in een laagdikte van 2 tot 10 mm aan met een mengpomp type M-tec Duomix 2000
- controleer regelmatig de waterdosering door het nemen van een vloeimaat
- vlak de aangemaakte mortel met een getande inox spaan uit
- verwijder, éénmaal de gewenste hoogte bereikt, de luchtbellen al vorderend met een ontluchtingsrol om een nog vlakker afwerking te bekomen

PRESTATIES

- geklasseerd volgens EN13813 : CT-C30-F7
- hechting : $> 1 \text{ N/mm}^2$
- buigtreksterkte : $> 7 \text{ N/mm}^2$
- druksterkte : $> 30 \text{ N/mm}^2$
- krimp : $< 0,05 \%$

deze waarden zijn de resultaten van genormaliseerde laboratoriumproeven. Ze kunnen gevoelig gewijzigd worden door de uitvoeringsomstandigheden op de werf

CE CLASSIFICATIE

CT-C30-F7

TOEGELATEN ONDERGRONDEN

- **Nieuwe of oude binnenvloeren**
 - cementdekvloer *, met of zonder vloerverwarming (warm water of elektrisch) + koeling
 - betonplaat *
 - elementen in prefab beton *
 - anhydrietdekvloer *, met of zonder vloerverwarming of koeling
 - licht beton *

- asfaltdekvloeren *
- gipsvloerplaten*
- **Oude binnenvloeren**
 - tegels **
 - verf ** (epoxy, polyurethaan, acryl)
 - cementgebonden ondergronden met acrylijmsporen *
 - cementgebonden ondergronden met bitumineuze of epoxylijmsporen **
- **Buitenvloeren**
 - cementdekvloer, beton *** (waterdicht afgewerkt)

* na grondlaag weberprim tac

** na grondlaag weberprim bond mono

*** na grondlaag weberfloor 4712

GEbruIKSLIMIETEN

- gebruik weberniv reno niet op :
 - vloeren die voortdurend nat zijn of onderhevig aan opstijgend vocht, tenzij met vochtscherm en waterdicht afgewerkt
 - brokkelige of niet-stabiele ondergronden
 - industriële vloeren
 - houten ondergronden
- weberniv reno heeft geen constructieve functie

GEbruIKSVoorzorgen

- leef de reglementaire etikettering op de verpakking na

VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

- verwerkingstijd : 20 minuten
- vloeimaat : 240 - 260 mm met vloering : Ø 68 mm, h= 35 mm, inh 127 cm³
- wachttijd vóór voetgangersverkeer : 1 tot 2 uren
- droogtijd vóór het aanbrengen van een bekleding : 12 - 24 uren, afhankelijk van de laagdikte, drogingscondities en vloerbekleding

deze tijden gelden bij +20°C, verleng ze bij lagere en verkort ze bij hogere temperaturen. Ze zijn ook afhankelijk van de laagdikte

TOEPASSINGSVoORWAARDEN

- gebruikstemperatuur : van +10°C tot +25°C (lucht en ondergrond)
- respecteer deze temperaturen tot 1 week na het aanbrengen van de mortel
- breng niet aan op vloerverwarming in werking (schakel de verwarming 48 uren voordien uit en schakel minimum 48 uren na het aanbrengen van de vloermortel terug in)
- sluit ramen en openingen tijdens de verwerking om tocht en een te snelle uitharding van de mortelspecie te voorkomen
- de ondergrond dient droog te zijn op het ogenblik van het aanbrengen van de mortel
- bescherm de aangebrachte mortel tegen tocht, directe en felle zonnestralen

AANBEVELINGEN

- respecteer de uitzet- of verdelingsvoegen in de dekvloer of betonplaten. Gebruik plastic profielen aangepast aan de laagdikte van de mortel
- respecteer de hoeveelheid aanmaakwater, zodat de technische en esthetische karakteristieken van de mortel niet beïnvloed worden
- verdeel vloervelden breder dan 12 meter in vakken, afhankelijk van laagdikte en pompcapaciteit

- raadpleeg de Technische Voorlichtingen (TV) 189 en 193 van het WTCB

VERPAKKINGEN

- zak van 20 kg

KLEUR

- grijs

VERBRUIK

- ongeveer 1,7 kg/m²/mm dikte

WATERHOEVEELHEID

- 3,6 tot 4 l

GEREEDSCHAP

- voorbereiding : schapenvachtrol, borstel
- verwerking : getande inox spaan, ontluchtingsrol, drijfrij, SMP-pomp

BEWARING

- 12 maanden vanaf fabricatiedatum, in originele gesloten verpakking