

## weberniv pro



- Gemakkelijk aan te brengen
- Toepassing op oude tegels mogelijk
- Geschikt voor gebruik op vloerverwarming



### Zelfnivellerende cementgebonden egalisatiemortel

#### 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 laag
- **Toegelaten vloerbekledingen**
- tegels, vast tapijt, linoleum, vinyl, PVC, verlijmd of zwevend parket, kurk
- weberniv pro mag niet onbekleed blijven
- **Verenigbare lijmen**
- weberniv pro is verenigbaar met de lijmen, van de hierboven vermelde vloerbekledingen
- flexibele of hoogperformante tegellijm (C2 of C2S) webercol primo gamma of webercol plus gamma plaatsen van tegels
- volg steeds de door de fabrikant van de vloerbekleding en/of hechtmiddelen opgegeven richtlijnen betreffende restvochtwaarden

#### TOEGELATEN ONDERGRONDEN

- **Nieuwe of oude binnenvloeren**  
cementdekvloer \*, met of zonder vloerverwarming (warm water of elektrisch)  
betonplaat \*  
elementen in prefab beton \*  
anhydrietdekvloer \*, met of zonder vloerverwarming of koeling  
licht beton \*
- **Oude binnenvloeren**  
tegels \*\*
- **Buitenvloeren**  
cementdekvloer, beton \*\*\* (waterdicht afgewerkt)
- \* na grondlaag weberprim tac  
\*\* na grondlaag weberprim bond mono  
\*\*\* na grondlaag weberfloor 4712

#### GEBRUIKSLIMIETEN

- gebruik weberniv pro 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 pro heeft geen constructieve functie

#### GEBRUIKSVORZORGEN

- leef de reglementaire etikettering op de verpakking na

#### VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

- rusttijd vóór het uitstrijken : 2 minuten

- verwerkingstijd : 20 minuten
- vloeimaat : 240-260 mm met vloering : Ø 68 mm, h= 35 mm, inh 127 cm<sup>3</sup>
- wachttijd vóór voetgangersverkeer : 4 uren
- droogtijd vóór het aanbrengen van een bekleding :
- 2 - 20 dagen, afhankelijk van de laagdikte, de drogingscondities en de vloerbekleding
- tegels : 24 uren

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

## **PRESTATIES**

- geklasseerd volgens EN 13813 : CT-C20F4
- hechting : > 1 N/mm<sup>2</sup>
- buigtreksterkte : > 4 N/mm<sup>2</sup>
- druksterkte : > 20 N/mm<sup>2</sup>
- reactie op brand : A 2fl s 1
- Emicode klasse (VOS) : EC 1 PLUS

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

## **VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGRONDEN**

- de ondergronden dienen volledig droog, hard, stevig (> 1 N/mm<sup>2</sup>) en zuiver te zijn
- verwijder sporen van verf, gips, cementmelk en lijmsporen door schuren
- ontstof zorgvuldig door stofzuigen
- schuur bestaande tegels met grove korrel
- vul gaten of belangrijke oneffenheden met weberfloor 4040 op
- dicht openingen af om lekkage te voorkomen
- breng de randisolatie aan langs de muren, kolommen en andere vaste elementen, die nadien met een samendrukbaar materiaal opgevuld wordt
- breng, afhankelijk van de ondergrond, de grondlaag weberprim tac of weberprim bond mono aan

## **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
- op het ogenblik van het aanbrengen van de mortel dient de ondergrond droog te zijn
- bescherm de aangebrachte mortel tegen tocht, directe en felle zonnestralen

## **AANBRENGEN**

### **Handmatige verwerking :**

- maak gedurende 1 tot 2 minuten met een traagdraaiende elektrische menger (500 tpm) met 3,6 tot 4,0 l zuiver water per zak van 20 kg aan, 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 (laagdikte : 1 - 30 mm)
- breng, indien noodzakelijk, een 2<sup>de</sup> laag aan zodra de 1<sup>ste</sup> hard is. Breng bij wachttijden langer dan 24 uren tussen de 2 lagen, eerst een laag van de hechtgrondlaag weberprim tac op de 1<sup>ste</sup> laag aan

### **Machinale verwerking :**

- breng machinaal aan in een laagdikte van 4 tot 30 mm met een mengpomp type M-tec Duomix 2000. Controleer regelmatig de waterdosering (18 tot 20%) door het nemen van een vloeimaat
- vlak de aangemaakte mortel met een getande inox spaan uit
- verwijder, éénmaal de gewenste hoogte bereikt en om een nog vlakker afwerking te bekomen, de luchtballen al vorderend met een ontluchtingsrol. Gebruik bij verwerking in laagdikten vanaf 20 mm een drijfrij

## **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
- vergewis u van de goede ventilatie onder de plankenvloer
- verdeel vloervelden breder dan 12 meter in vakken, afhankelijk van laagdikte en pompcapaciteit
- leef de richtlijnen van de fabrikant na

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

#### **VERPAKKINGEN**

- plastic zak van 20 kg

#### **KLEUR**

- grijs

#### **VERBRUIK**

- ongeveer 1,7 kg/m<sup>2</sup>/mm dikte

#### **GEREEDSCHAP**

- schapenvachtrol, borstel, metalen vlakspaan, traagdraaiende elektrische menger

#### **BEWARING**

- 12 maanden vanaf fabricatiedatum, in originele gesloten verpakking