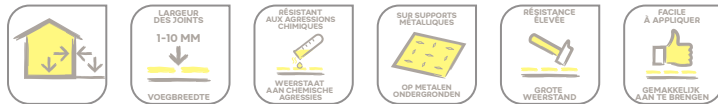


## weberepox easy



- Uitgebreid kleurgamma, met mogelijkheid tot speciale effecten
- Uitermate geschikt voor het decoratief voegen van glasmozaïek
- Uitstekende verwerking
- Zeer lange verwerkingstijd
- Weerstaat aan zwaar verkeer en hogedrukreiniging



weberepox easy is een epoxy kleef- en voegmortel voor tegels. Verkrijgbaar in diverse kleuren en mogelijk om te verwerken tot speciale effecten. Tevens ideaal voor het decoratief voegen van glasmozaïek.

### GEBRUIK

- voegen van tegels en keramische bekledingen bestand tegen chemische producten
- herstellen van beschadigde tegelvoegen
- voor andere mogelijke toepassingen en bij gebruik als kleefmortel : raadpleeg ons

### GEBRUIKSLIMIETEN

- gebruik weberepox easy niet in zwembaden gefilterd door een electrofyysisch procédé koper/zilver
- raadpleeg de lijst van de belangrijkste producten waaraan weberepox easy weerstaat. Contacteer ons voor niet-vermelde producten

### GEBRUIKSVOORZORGEN

- leef de voorzorgsmaatregelen aangeduid op de verpakking na

### VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

- levensduur van het mengsel : tot 90 minuten bij +20°C
- als voegmortel wachttijd vóór het voegen : min. 24 uren
- wachttijd vóór het voegen in zwembad : min. 72 uren
- wachttijd vóór ingebruikname van de vloer (licht verkeer) : 12 tot 24 uren
- wachttijd vóór ingebruikname van de vloer (zwaar verkeer) : min. 72 uren
- wachttijd vóór volledige chemische weerstand : 7 dagen
- voegbreedte : van 1 tot 10 mm

deze tijden gelden bij +20°C, verleng ze bij lagere en verkort ze bij hogere temperaturen

### PRESTATIES

- geklasseerd volgens EN 13888 : RG
- geklasseerd volgens EN 12004 : R2
- mechanische eigenschappen treksterkte op beton :
- droge toestand : > 3 N/mm<sup>2</sup>
- vochtige toestand : > 3 N/mm<sup>2</sup>
- temperatuurweerstand van -30°C tot +100°C

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

### VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGRONDEN

- bij voegen : de tegellijm dient volledig droog te zijn vóór het voegen
- in zwembaden minimum 3 dagen wachten vóór het voegen

- de voegen dienen droog, zuiver en vrij van cement of tegellijm te zijn

## **TOEPASSINGSVOORWAARDEN**

- gebruikstemperatuur : van +10°C tot +30°C

## **AANBRENGEN**

### **• Voorbereiden van de mortel**

- meng het geheel van de 2 componenten met een traagdraaiende elektrische menger (100 tpm), tot het bekomen van een soepele en homogene gekleurde pasta. Voeg geen water toe en meng de componenten in hun totaliteit
- plaats, bij temperaturen lager dan +10°C, weberepox easy daags voordien in een verwarmd lokaal. Hierdoor zal deze vloeibaarder zijn en dus makkelijker te mengen en te verwerken

### **• Aanbrengen bij voegen**

- strijk weberepox easy voor kleine oppervlakken manueel met een hardrubberen spaan diagonaal uit om volle voegen te bekomen
- gebruik voor grote oppervlakken een pneumatisch pistool
- strijk de voegen glad en verwijder het teveel met een hardrubberen spaan
- reinig, naargelang het voegen vordert, het oppervlak met zuiver warm water met een herhaaldelijk gespoelde schuur spons of een schoonmaakmachine
- reinig met warm proper water en een zachte spons (viscose). Spoel de spons regelmatig uit
- maak droog met een rubberen, zachte aftrekker of een viscose spons
- zie erop toe dat het tegeloppervlak vóór het volledig uitharden perfect proper is (geen epoxyfilm op het tegeloppervlak)
- in geval van een uitgeharte epoxyfilm weberepox easy, kan deze met de speciale reinigingsgel Lithofin Resin-Ex verwijderd worden. Raadpleeg de gebruiksaanwijzingen op [###START\\_0###http://www.tegeldokter.be/###END\\_UR-L\\_0###www.tegeldokter.be###END\\_0###](http://www.tegeldokter.be)
- **Uitvoeren van speciale effecten met webergold effect en webersilver effect**
- voeg aan de initiële mengeling een zakje van 50 g webergold effect of webersilver effect voor 2,5 kg weberepox easy toe (of 2 zakjes voor 5 kg)
- meng terug om de glitters op een homogene manier over het mengsel te verdelen

## **AANBEVELINGEN**

- bescherm vlekgevoelige tegels (gepolijste tegels, gestructureerde tegels, natuursteen, ...). Voer vooraf een test uit
- verwijder tijdens het aanbrengen systematisch het teveel aan weberepox easy met lauw water. Uitgeharte weberepox easy is niet meer te verwijderen
- reinig gereedschap onmiddellijk na gebruik met lauw water
- gebruik steeds weberepox easy waarvan de temperatuur hoger is dan +10°C (warm au bain-marie op of stockeer in een verwarmd lokaal)
- voorziet voor het voegen in renovatiewerken steeds een minimum voegdikte van 3 mm
- respecteer steeds de verdelings- en uitzettingsvoegen

## **VERPAKKINGEN**

- emmer van 2,5 kg (2 componenten A + B)

## **KLEUR**

- 6 kleuren

## **VERBRUIK**

- bij het voegen : 0,3 tot 1 kg/m<sup>2</sup> - afhankelijk van :
- het formaat van de tegels (A x B in cm)
- de tegeldikte (D in mm)
- de voegbreedte (Br in mm)
- de formule :  $V \text{ (kg/m}^2\text{)} = 0,16 \times D \times Br \times [(A + B)/(A \times B)]$
- NB : om bestendige voegen te bekomen moet de voegbreedte kleiner zijn dan de voegdiepte

## **GEREEDSCHAP**

- traagdraaiende elektrische menger, pneumatisch pistool, epoxyvoegspaan, schoonmaakspaan, schoonmaakpad

## **BEWARING**

- 24 maanden vanaf de fabricatiedatum, in gesloten originele verpakking, te beschermen tegen vocht

## **ONDERGROND**

BINNENMUREN / DROGE OF HALFVOCHTIGE LOKALEN	KLEIN	MEDIUM	GROOT	XXL
beton, cement - of bastaardbepleistering	x	x	x	x
verlijmde kalkzandsteenblokken en cellenbeton	x	x	x	x
gipsbepleistering, gipsblokken	x	x	x	x
gipskartonplaten (normaal, waterwerend of glasvezelversterkt)	x	x	x	x
vezelcementplaten (hou rekening met gewicht van de tegels), geëxpandeerde glasplaten	x	x	x	x
afgeschuurde verf of betegeling (op cementondergrond)	x	x	x	x
houten platen : multiplex WBP, spaanplaat type B	x	x	x	x
beklede geëxtrudeerde PS-platen	x	x	x	x
terracotta (op cementondergrond)	x	x	x	x
metaal ***	x***	x***	x***	x***
kunststof ***	x***	x***	x***	x***
BINNENMUREN / VOCHTIGE LOKALEN	KLEIN	MEDIUM	GROOT	XXL
cementbepleistering, beton	x	x	x	x
terracotta op cementondergrond	x	x	x	x
betegeling op cementondergrond	x	x	x	x
systeem ter bescherming tegen water onder tegels webersys dry	x	x	x	x
waterdichtingsmembraan type webersys dry GOLD	x	x	x	x
metaal ***	x***	x***	x***	x***
kunststof ***	x***	x***	x***	x***
BINNENMUREN / ZEER VOCHTIGE LOKALEN	KLEIN	MEDIUM	GROOT	XXL
beton	x	x	x	x
cementbepleistering	x	x	x	x
metaal ***	x***	x***	x***	x***
kunststof ***	x***	x***	x***	x***
BINNENVLOEREN	KLEIN	MEDIUM	GROOT	XXL
betonplaat, cementdekvloer	x	x	x	x
vloerverwarming met warm water	x	x	x	x
elektrische vloerverwarming in dekvloer	x	x	x	x
anhydrietdekvloer (geschuurd) *	x*	x*	x*	x*
lichtbeton *-dekvloer * (densiteit > 0,65)	x*	x*	x*	x*
vloeregalisatiemortel op cementondergrond	x	x	x	x
vloeregalisatiemortel op houten ondergrond	x	x	x	x
betegeling, vloerverf of harsvloeren op cementondergrond	x	x	x	x
beklede geëxtrudeerde PS-platen	x	x	x	x
gipsvloerplaten *	x*	x*	x*	x*
flexibel waterdichtings- en ontkoppelingsmembraan	x	x	x	x
metaal ***	x***	x***	x***	
vloerverf op cementondergrond	x	x	x	x
harsvloeren op cementondergrond	x	x	x	x
hard vinyl op cementondergrond	x	x	x	x
houten platen : multiplex WBP, spaanplaat type B of OSB	x	x	x	
oud verlijmd mozaïekparket	x	x	x	x
gezandstraalde asfaltdekvloer	x	x	x	x
kunststof ***	x***	x***	x***	
BUITENVLOEREN	KLEIN	MEDIUM	GROOT	XXL
betonplaat	x	x	x	x
oude betegeling, granito	x	x	x	x
kunststof ***	x***	x***	x***	
cementdekvloer	x	x	x	x
vloeregalisatiemortel op cementondergrond	x	x	x	x
flexibel waterdichtings- en ontkoppelingsmembraan	x	x	x	x
metaal ***	x***	x***	x***	
BUITENMUREN	KLEIN	MEDIUM	GROOT	XXL
beton, cementbepleistering (steenstrips tot 28 meter)	x***	x***	x***	
beton (tegels tot 28 meter)	x***	x***	x***	
beton, cementbepleistering (natuursteen tot 28 meter)	x***	x***	x***	
ZWEMBADEN EN WATERRESERVOIRS	KLEIN	MEDIUM	GROOT	XXL
metaal ***	x***	x***	x***	
kunststof ***	x***	x***	x***	
betonplaat, cementdekvloer	x	x	x	x
beton, cementbepleistering	x	x	x	x
weberdry cem, weberdry cemseal (privé-zwembad)	x	x	x	x

\* na grondlaag **weberprim tac**
 \*\* na grondlaag **weberprim bond**
 \*\*\* raadpleeg weber

Tegelformaten :  
 KLEIN : ≤ 1.600 cm<sup>2</sup>  
 MEDIUM : ± 1.600 tot ± 3.600 cm<sup>2</sup>  
 GROOT : ± 3.600 tot 10.000 cm<sup>2</sup>  
 XXL : ≥ 10.000 cm<sup>2</sup>