

- plaatsen van normaal poreuze tegels en natuursteen op nieuwe ondergronden
- Plaatsen van normaal poreuze tegels en natuursteen op muren en vloeren binnen, vloeren buiten en in privé-zwembaden
- verbeterd gebruiksgemak : gemak in aanbrengen, behoud van zetdikte
- uitgebreide toepassingen : muren en vloeren in droge en vochtige lokalen, buitenvloeren, zwembaden en waterreservoirs



MEER INFORMATIE

VERKOOPEENHEID



GEBRUIK

Toepassingsdomeinen

- plaatsen van tegels met normale porositeit (> 0,5%) en natuursteen (porositeit > 5%), op muren en vloeren binnen, vloeren buiten en in privé zwembaden of waterreservoirs

Toegelaten ondergronden

binnenmuren / droge of halfvochtige lokalen	maximum tegelformaat (cm ²)
cementbepleistering	1100
bastaardbepleistering	1100
gipsbepleistering *	1100
gipsblokken * (niet waterwerend)	1100
gipskartonplaten (niet waterwerend)	2000
binnenmuren / vochtige en zeer vochtige lokalen	maximum tegelformaat (cm ²)
cementbepleistering	1100
binnenvloeren	maximum tegelformaat (cm ²)
cementdekvloer zonder vloerverwarming	2000
betonplaat	2000
vloeregalisatiemortel op cementondergrond	2000
buitenvloeren	maximum tegelformaat (cm ²)
betonplaat, cementdekvloer	1600
zwembaden en waterreservoirs	maximum tegelformaat (cm ²)
betonplaat, cementdekvloer	400
cementdekvloer, beton	400
weber.dry enduit / weber.dry plus (privé-zwembad)	400

* na grondlaag **weber.prim tac**



- zak van 25 kg (volledige pallet van 42 zakken, hetzij 1050 kg)

PALLETFORMAAT

- 80 x 120 cm

VERBRUIK

afhankelijk van het formaat en van het reliëf van de tegel, van de verlijmingswijze en van de getande spaan :

- tegels ≤ 900 cm², enkele verlijming ; van 2,5 tot 3 kg/m²
- tegels > 900 cm², dubbele verlijming ; van 5,5 tot 6 kg/m²

KLEUREN

- wit en grijs

AANVERWANT(E) PRODUCT(EN)

weber.prim tac

Porositeitsregelende grondlaag voor vloeregalisatiemortels en klefmortels

GEREEDSCHAP

- getande spaan, traagdraaiende elektrische menger, truweel

BEWARING

- 1 jaar vanaf fabricatiedatum in gesloten originele verpakking, te beschermen tegen vocht

DOCUMENTATIE

 [Veiligheidsfiche \(pdf\) weber.col dis](#)

 [DoP \(pdf\) weber.col dis](#)

GEBRUIKSLIMIETEN

- weber.col dis** niet gebruiken :
 - op gevels of op vloerverwarming : **weber.col plus**, **weber.col plus E-CO₂**, **weber.col plus Comfort**, **weber.col plus 3D** of **weber.col plus E-CO₂ Comfort** gebruiken
 - op vervormbare vloeren : **weber.col plus Comfort**, **weber.col plus 3D** of **weber.col plus E-CO₂ Comfort** gebruiken
 - op een zwevende dekvloer : **weber.col plus**, **weber.col plus E-CO₂** of **weber.col gres** gebruiken
 - op muren in beton, vloeren met zwaar verkeer : **weber.col plus**, **weber.col plus E-CO₂**, **weber.col plus Comfort**, **weber.col plus 3D** of **weber.col plus E-CO₂ Comfort** gebruiken
 - op muren bedekt met een dunne uitvlaklaag (< 3 mm)
 - op speciale ondergronden (metaal, polyester, ...) : **weber.joint poxy** gebruiken
 - op weinig cohesieve ondergronden of andere niet-vermelde ondergronden
 - voor het kleven van harsgebonden tegels (ons raadplegen)
 - voor het kleven van natuursteen : **weber.col dis wit** gebruiken
 - voor het kleven van tegels met lage porositeit (porcelanato, ...) : **weber.col plus** of **weber.col plus E-CO₂** gebruiken
 - op buitenvloeren bij warm en/of vochtig weer : ons raadplegen
 - voor het kleven van tegels > 60 x 60 cm : **weber.col gres TB** in mortelbed gebruiken
 - voor het kleven van tegels > 60 x 60 cm en ≤ 100 x 100 cm : **weber.col plus Comfort** (in dubbele verlijming) gebruiken

WERFOPLOSSING

- Hoe een duurzame betegeling in een zwembad uitvoeren?
- Hoe een duurzame betegeling in een zwembad uitvoeren ?
- Hoe een duurzame betegeling in een zwembad uitvoeren ?

VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

- levensduur van het mengsel : 4 uren
- praktische open tijd : 20 minuten
- versteltijd : 15 minuten
- wachttijd vóór het voegen : minimum 12 tot 24 uren
- wachttijd vóór ingebruikname van de vloer : minimum 24 uren
deze tijden bij + 20°C verkorten bij hogere en verlengen bij lagere temperaturen
- zetdikte : van 2 tot 10 mm, 15 mm plaatselijk

IDENTIFICATIE

- middelbedkleefmortel
- samenstelling : wit of grijs cement, kwartszanden, cellulosederivaten, specifieke toeslagstoffen

PRESTATIES

- kleefmortel met hoge afglijdingsweerstand, van klasse C1T
- initiële hechting : ≥ 0,5 N/mm²
- hechting na inwerking van warmte : ≥ 0,5 N/mm²
- hechting na inwerking van water : ≥ 0,5 N/mm²
- hechting na vorst/dooi cycli : ≥ 0,5 N/mm²
deze waarden zijn resultaten van genormaliseerde laboratoriumproeven. Ze kunnen gevoelig gewijzigd worden door de uitvoeringsomstandigheden op de werf

REFERENTIEDOCUMENTEN

- getest volgens de Europese Normen (EN) van toepassing
- DoP-BESGWT-010-0713

AANBEVELINGEN

- voor het kleven van tegelwerken die gevoegd worden met een witte of lichte voegmortel of voor het verlijmen van natuursteen : **weber.col dis wit** gebruiken
- voor vlekgevoelige natuursteen, een lijmoverdracht van 100% voorzien en dubbele verlijming toepassen door op de rugzijde van de tegels vóór het plaatsen een dunne laag **weber.col dis wit** uit te strijken. De technische fiche van de natuursteen en de Technische Voorlichting (TV) 228 van het WTCB raadplegen
- tevens de Technische Voorlichting (TV) 237 en 213 van het WTCB raadplegen

VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGRONDEN

- de ondergronden dienen steeds droog, zuiver, stevig, stabiel, gezond en cohesief te zijn
- alle sporen van vet, oliën en cementmelk verwijderen
- ontstoffen (door stofzuigen)
- dunne uitvlaklagen (dunner dan 3 mm) afsteken
- gipsondergronden dienen droog (vochtgehalte < 1%), niet gepolijst en stofvrij te zijn. Indien nodig, deze krabben of schuren om de polijstfilm te verwijderen
- op te poreuze cementondergronden en gips, eerst de grondlaag **weber.prim tac** aanbrengen. 1 tot 4 uren laten drogen
- in geval van gaten of belangrijke oneffenheden, tenminste 48 uren vóór het verlijmen opvullen of uitvlakken. Plaatselijk uitvlakken tot 10 mm kan met **weber.col dis** uitgevoerd worden

TOEPASSINGSVOORWAARDEN

- gebruikstemperatuur : van +5°C tot +30°C
- niet aanbrengen op bevroren of ontdooiende ondergronden, in volle zon of op warme ondergronden

AANBRENGEN

- aanmaken met een traagdraaiende elektrische menger (500 tpm) met 5 tot 6,5 l zuiver water per zak van 25 kg. 5 minuten laten rusten
- **weber.col dis** op de ondergrond aanbrengen, vervolgens in een gelijke laagdikte, met een aan het tegelformaat en de vlakheid van de ondergrond aangepaste getande spaan, uitkammen
- voor tegels van groot formaat en bij weinig vlakke ondergronden, dubbele verlijming toepassen door op de rugzijde van de tegel vóór het plaatsen een dunne laag **weber.col dis** uit te strijken
- om een goede overdracht onder de tegels te verzekeren en alle lucht te verdrijven, deze aankloppen of goed aandrukken
- naarmate het werk vordert, sporen van **weber.col dis** op de tegels met een vochtige spons verwijderen

