

webercol primo



Productvoordelen

- Gemak in plaatsing, goed behoud van zetdikte
- Uitgebreide toepassingen
- Zetdikte tot 10 mm

Flexibele kleefmortel voor tegels

> GEBRUIK

Toepassingsdomeinen

- plaatsen van tegels en natuursteen met alle porositeit, van groot en zeer groot formaat, op muren en vloeren binnen en vloeren buiten

Toegelaten ondergronden

binnenmuren / droge of halfvochtige lokalen		maximum tegelformaat (cm ²)
cementbepleistering		1200
bastaardbepleistering		1200
gipsbepleistering *		1200
gipsblokken * (niet waterwerend)		1200
gipskartonplaten (niet waterwerend)		1200
binnenmuren / vochtige en zeer vochtige lokalen		maximum tegelformaat (cm ²)
cementbepleistering		1200
binnenvloeren		maximum tegelformaat (cm ²)
cementdekvloer met of zonder vloerverwarming met warm water		3600
betonplaat		3600
vloerealisatiemortel op cementondergrond		3600
anhydrietdekvloer *		900
betegeling op cementondergrond **		900
buitenvloeren		maximum tegelformaat (cm ²)
betonplaat, cementdekvloer		1600

* na grondlaag weber.prim tac

** na grondlaag weber.prim bond mono

> GEBRUIKSLIMIETEN

- gebruik webercol primo niet :
 - op gevels : gebruik webercol plus, webercol plus Comfort, webercol plus 3D of webercol plus XXL
 - op vloeren met elektrische vloerverwarming : gebruik webercol plus Comfort, webercol plus 3D of webercol plus XXL
 - op vervormbare vloeren : gebruik webercol plus Comfort, webercol plus 3D of webercol plus XXL
 - op betonplaat met curing compound
 - op muren bedekt met een dunne uitvlaklaag (< 3 mm)

Aanverwante producten

weber.prim tac

Regel de porositeit van uw ondergrond met de porositeitsregelende grondlaag voor vloerealisatiemortels en kleefmortels weber.prim tac

weber.prim bond mono

Verbeter de hechting van kleef- en nivelleringsmortels met de waterwerende hechtgrondlaag weber.prim bond mono

- op speciale ondergronden (metaal, polyester, ...) : gebruik weberepoxy easy
- op weinig cohesieve ondergronden of andere niet-vermelde ondergronden
- voor het kleven van harsgebonden tegels : gebruik webercol plus XXL
- voor het kleven van natuursteen : gebruik webercol primo wit
- voor het kleven van tegels > 3600 cm² en ≤ 10.000 cm² : gebruik webercol plus Comfort of webercol plus XXL in dubbele verlijming

Gebruiksvoorzorgen

- lees de voorzorgsmaatregelen aangeduid op de verpakking na

> VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

- levensduur van het mengsel : 4 uren
- praktische open tijd : 30 minuten
- versteltijd : 20 minuten
- wachttijd voor het voegen : minimum 24 uren
- wachttijd voor ingebruikname van de vloer : van 24 tot 48 uren
- zetdikte : van 2 tot 10 mm

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

> IDENTIFICATIE

- verbeterde middelbedkleefmortel met gemengde bindmiddel
- samenstelling : wit of grijs cement, kwartszanden, cellulosederivaten, specifieke toeslagstoffen

> PRESTATIES

- verbeterde kleefmortel met hoge afglidingsweerstand en verlengde open tijd, van klasse C2TE
- initiële hechting : ≥ 1 N/mm²
- hechtsterkte na inwerking van warmte : ≥ 1 N/mm²
- hechtsterkte na inwerking van water : ≥ 1 N/mm²
- hechtsterkte na vorst/dooi cycli : ≥ 1 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-015-0114

> VERBRUIK

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

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

> KLEUREN

- wit en grijs

> BEWARING

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

DoP

 DoP webercol primo

> GEREEDSCHAP

- truweel, getande spaan, traagdraaiende elektrische menger

> VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGRONDEN

- de ondergronden dienen steeds droog, zuiver, stevig, stabiel, gezond en cohesief te zijn
- verwijder alle sporen van vet, olie en cementmelk
- ontstof door stofzuigen
- steek dunne uitvlaklagen (dunner dan 3 mm) af
- breng op anhydrietdekvloer (geschuurd en ontstof), op te poreuze cementondergronden en gips, eerst de grondlaag weber.prim tac aan. Laat 1 tot 4 uren drogen
- gipsondergronden dienen droog (vochtgehalte < 1%), niet gepolijst en stofvrij te zijn. Krab of schuur indien nodig om de polijstfilm te verwijderen
- vlak eventuele gaten of belangrijke oneffenheden, tenminste 48 uren vóór het verlijmen op of vlak uit. Plaatselijk uitvlakken tot 10 mm kan met weber.col primo uitgevoerd worden
- breng op oude betegeling de grondlaag weber.prim bond mono aan. Laat 1 tot 3 uren drogen. weber.prim bond mono blijft licht kleverig

> TOEPASSINGSVOORWAARDEN

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

> AANBRENGEN

- maak met een traagdraaiende elektrische menger (500 tpm) aan met 5,75 tot 6,75 l zuiver water per zak van 25 kg
- laat 5 minuten rusten
- breng webercol primo op de ondergrond aan
- kam vervolgens in een gelijke laagdikte uit, met een aan het tegelformaat en de vlakheid van de ondergrond aangepaste getande spaan
- pas voor tegels van groot formaat en bij weinig vlakke ondergronden dubbele verlijming toe door op de rugzijde van de tegel, vóór het plaatsen, een dunne laag webercol primo uit te strijken
- verzeker een goede overdracht onder de tegels en verdrijf alle lucht door de tegels aan te kloppen of goed aan te drukken
- verwijder, naarmate het werk vordert, sporen van webercol primo op de tegels met een vochtige spons (in het bijzonder bij terracotta)

> AANBEVELINGEN

- gebruik weber.col primo wit voor het kleven van tegelwerken die opgevoegd worden met een witte of lichte voegmortel of voor het verlijmen van natuursteen
- voorzie voor vlekgevoelige natuursteen een lijmoeverdracht van 100%. Pas dubbele verlijming toe door op de rugzijde van de tegels, vóór het plaatsen, een dunne laag weber.col primo wit uit te strijken. Raadpleeg de technische fiche van de natuursteen en de Technische Voorlichting (TV) 228 van het WTCB
- raadpleeg tevens de Technische Voorlichting (TV) 237 en 213 van het WTCB

> VERKOOPEENHEID



- zak van 25 kg