

webercol TB



- Zeer geschikt voor oneffen ondergronden
- Traditioneel toepasbaar en op verse dekvloer
- Variabele zetdikte van 5 tot 35 mm



webercol TB is een flexibele dikbedtegeelijm voor het plaatsen van tegels en natuursteen. Deze tegelijm is geschikt voor vloeren zowel binnen en buiten, voor nieuwbouwprojecten of renovaties. Zetdikte van 5 tot 35 mm.

GEBRUIK

- plaatsen van tegels en natuursteen met alle porositeiten, van klein tot groot formaat, op vloeren binnen en buiten, bij nieuwbouw en renovatie

GEBRUIKSLIMIETEN

- gebruik webercol TB niet :
- op muren binnen en buiten
- op gevels, op betonplaat met curing compound
- op metaal en polyester
- op weinig cohesieve ondergronden
- voor het kleven van harsgebonden tegels

GEBRUIKSVOORZORGEN

- lees de voorzorgsmaatregelen aangeduid op de verpakking na

VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

- levensduur mengsel : 4 uren
 - praktische open tijd : 20 minuten
 - versteltijd : 15 minuten
 - wachttijd vóór het voegen :
 - verlijming : min. 24 uren
 - plaatsing in mortelbed : min. 48 uren
 - wachttijd vóór ingebruikname vloer :
 - verlijming : min. 24 uren
 - plaatsing in mortelbed : min. 48 uren
 - zetdikte : van 5 tot 35 mm
- deze tijden gelden bij +20°C, verleng ze bij lagere en verkort ze bij hogere temperaturen

PRESTATIES

- classificatie C2
 - certificaat EC1 plus
 - initiële hechting : $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
 - hechting na inwerking van warmte : $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
 - hechting na inwerking van water : $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
 - hechting na vorst/dooi cycli : $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- deze waarden zijn resultaten van genormaliseerde laboratoriumproeven. Ze kunnen gevoelig gewijzigd worden door de uitvoeringsomstandigheden op de werf

VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGRONDEN

- de ondergronden dienen droog (uitgezonderd voor verse dekvloeren en beddingen van gestabiliseerd zand), zuiver, stevig, stabiel, gezond en cohesief te zijn

- verwijder alle sporen van vet, oliën en cementmelk
- ontstof door stofzuigen
- breng op te poreuze cementondergronden, eerst een grondlaag weberprim tac aan. Laat 1 tot 4 uren drogen
- vul belangrijke gaten, tenminste 48 uren voor het plaatsen van de bekleding, met weberrep beton of weberfloor 4040 op
- breng op oude ondergronden (betegeling, verf, harsvloeren, hard vinyl) eerst de grondlaag weberprim bond mono aan. Laat 1 tot 3 uren drogen. weberprim 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, op vloerverwarming in werking (schakel de verwarming 48 uren voordien uit)

AANBRENGEN

- maak met een traagdraaiende elektrische menger (500 tpm) aan met 4 tot 4,5 l zuiver water per zak van 20 kg
- regel de consistentie van de tegelijm volgens de plaatsingstechniek en de zetdikte. Laat 5 minuten rusten
- raadpleeg bij cementgebonden tegels en cementcomposiettegels steeds de technische fiche van de tegels of raadpleeg ons
- **Verlijmen**
- breng webercol TB op de droge ondergrond aan en kam vervolgens in een gelijke laagdikte uit, met een aan het tegelformaat en de vlakheid van de ondergrond aangepaste getande spaan
- de lijmoeverdracht moet minimaal 80% zijn. Controleer regelmatig de lijmoeverdracht
- voorzie bij tegels van groot formaat en bij weinig vlakke ondergronden, vloerverwarming, buitenbetegeling en vlekgevoelige natuursteen een lijmoeverdracht van 100%
- **Plaatsen in een mortelbed**
- breng webercol TB al vorderend aan en nivelleer om een mortelbed variërend van 5 tot 35 mm dikte te verkrijgen, afhankelijk van de aard van de ondergrond en de te plaatsen bekleding
- kam voor tegels van groot formaat de bovenlaag van het mortelbed uit om een betere overdracht te verkrijgen
- 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 TB op de tegels met een vochtige spons (in het bijzonder bij terracotta)

AANBEVELINGEN

- bij cementgebonden tegels en cementcomposiettegels steeds de technische fiche van tegels raadplegen of ons raadplegen
- de lijmoeverdracht moet minimaal 80% zijn. Controleer regelmatig de lijmoeverdracht
- voorzie bij vloerverwarming, buitenbetegeling en vlekgevoelige natuursteen een lijmoeverdracht van 100%

VERPAKKINGEN

- zak van 20 kg

KLEUR

- wit

VERBRUIK

- ongeveer 1,5 kg/m²/mm dikte, afhankelijk van de vlakheid van de ondergrond en de lijmkam

GEREEDSCHAP

- truweel, getande spaan, traagdraaiende elektrische menger

BEWARING

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

TOEGELATEN ONDERGRONDEN

ONDERGROND

BINNENVLOEREN	KLEIN	MEDIUM	GROOT	XXL
betonplaat	x	x		
uitgeharde of verse cementdekvloer	x	x		
gestabiliseerd zand (150 kg cement/m ³ zand)	x	x		
vloerverwarming met warm water	x	x		
vloeregalisatiemortel op cementondergrond	x	x		
betegeling ** op cementondergrond	x	x		
vloerverf ** op cementondergrond	x	x		
harsvloeren ** op cementondergrond	x	x		
BUITENVLOEREN	KLEIN	MEDIUM	GROOT	XXL
betonplaat	x	x		
vloeregalisatiemortel op cementondergrond	x	x		
uitgeharde of verse cementdekvloer	x	x		
gestabiliseerd zand (150 kg cement/m ³ zand)	x	x		

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

Tegelformaten :

KLEIN : ≤ 1.600 cm²

MEDIUM : ± 1.600 tot ± 3.600 cm²

GROOT : ± 3.600 tot 10.000 cm²