

Unicol flex

Zeer flexibele S1 tegellijm

- Tegel op tegel zonder grondlaag
- Universeel inzetbaar
- Muren en vloeren binnen en buiten

GEBRUIK

- voor tegels met alle porositeit en natuursteen, geschikt voor muren en vloeren binnen en buiten

EIGENSCHAPPEN

- Pottijd : 3 tot 5 uren
- praktische open tijd : 30 minuten
- versteltijd : 20 minuten
- wachttijd vóór het voegen : minimum 12 tot 24 uren
- wachttijd vóór ingebruikname van de vloer : van 12 tot 24 uren
- zetdikte : van 2 tot 15 mm

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

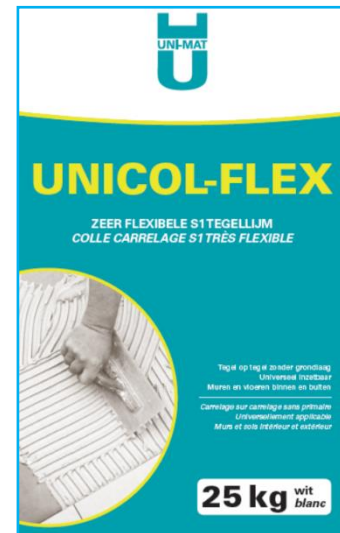
PRESTATIES

- classificatie C2TE S1
- 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 : $\geq 1 \text{ N/mm}^2$
- transversale vervorming : $> 2,5 \text{ mm}$

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

VOORBEREIDEN

- de ondergronden dienen steeds droog, zuiver, stevig, stabiel, gezond en cohesief te zijn.
- verwijder alle sporen van vet, oliën en cementmelk.
- gipsondergronden dienen droog (vochtgehalte $< 0,5 \%$), niet gepolijst en stofvrij te zijn. Krab of schuur deze indien nodig om de polijstfilm te verwijderen.



- breng op anhydrietdekvloer (geschuurd en ontstoft) en lichtbeton, op te poreuze cementondergronden en gips, eerst een geschikte grondlaag aan. Laat drogen.

VOORWAARDEN

- 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 6,25 tot 7 l zuiver water per zak van 25 kg
- laat 5 minuten rusten
- breng op de 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 lijmoverdracht moet minimaal 80% zijn. Voorzie bij vloerverwarming en buitenbetegeling een lijmoverdracht van 100%
- verzeker een goede overdracht onder de tegels en verdrijf alle lucht door de tegels aan te kloppen of goed aan te drukken

AANBEVELINGEN

- gebruik witte tegellijm voor tegelwerken gevoegd met een witte of lichte voegmortel, of voor natuursteen
- leef de veiligheidsmaatregelen aangeduid op de verpakking na

VERPAKKINGEN

- PE-zak van 25 kg

KLEUR

- wit en grijs

VERBRUIK

- van 2,5 tot 3 kg/m², afhankelijk van de vlakheid van de ondergrond en de lijmkam

BEWARING

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