

PRODUCT OMSCHRIJVING

De V-PRO 200 serie is een snel uithardende en zeer krachtig injectiemortel-systeem, voor het constructief verlijmen van draadeinden, betonijzer en binnendraadhulzen in zowel gescheurd als ongescheurd beton.

De 200 serie heeft een extreem hoge hechtsterkte in hamer- en perslucht geboorde gaten. Volledig en aanvullend gecertificeerd in hittebestendige omstandigheden tot +160 °C. Mede door de snelle verwerkingstijd en aansluitend zeer snelle uitharding en zeer hoge belastbaarheid in nagenoeg alle denkbare omstandigheden, is dit "onze trots" uit het V-PRO assortiment.

Daarnaast presteert deze injectiemortel zeer goed in droge en stoffige omgevingen, waarbij een optimale boorgatreiniging niet altijd mogelijk is.

De 150ml & 280ml verwerkt u met een standaard kitpistool. Voor het verlijmen van grotere series draadstangen of betonijzer is de 825ml koker een ideale oplossing.

ONDERGROND

- ✓ Gescheurd beton
- ✓ Ongescheurd beton
- ✓ Holle en volle steen (metselwerk)
- ✓ Asfalt

OMGEVING

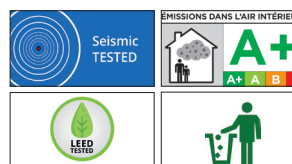
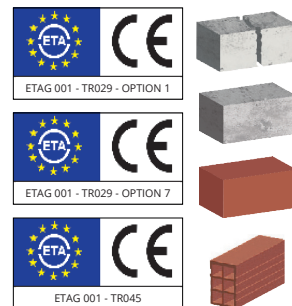
- ✓ Hoogwaardige seismische kwalificatie
- ✓ Gecertificeerd voor niet-geventileerde ruimtes (A+)
- ✓ Milieukeur (LEED-tested)
- ✓ Styreenvrij en reukarm
- ✓ Verwerkbaar vanaf -5°C tot +40°C
- ✓ Opslag- en transporttemp. min/max: +5°C / +25°C
- ✓ 18 maanden houdbaar
- ✓ Restmateriaal kan in de standaard afvalcontainer

BOORGAT CONDITIES

- ✓ Droog, nat en waterverzadigd
- ✓ Horizontale en bovenhoofdse toepassingen
- ✓ Hamer- en perslucht geboorde boorgaten
- ✓ Diamantgeboorde boorgaten (na opruwen boorgat)

VERWERKING

- ✓ Draadeinden, betonijzer en ankerhulzen
- ✓ Extreem korte inboordieptes
- ✓ Gebruiks-temperatuurbereik -40°C tot +160°C
- ✓ Supersnelle uitharding
- ✓ Betonijzer verlijmen tot 2 meter diepte
- ✓ Beschermen van openliggend betonijzer in het beton
- ✓ Repareren van scheuren in beton of steen
- ✓ Uitgebreid assortiment verwerkingstoebereiden



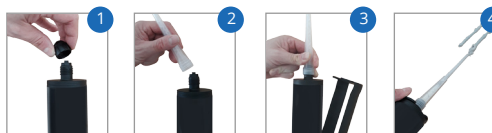
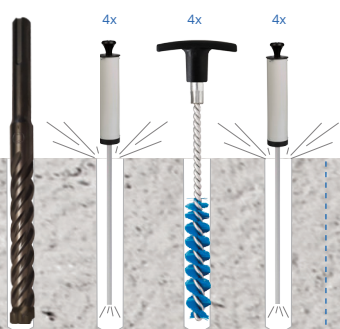
V-PRO 200



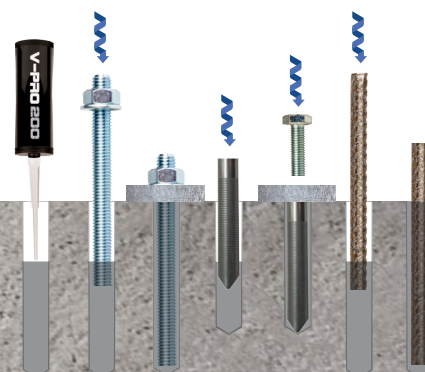
VERWERKINGS (GEL)- EN UITHARDINGSTIJDEN (SET)

Ondergrond temperatuur	Verwerkingstijd (gel) - min	Uithardingstijd (set) - min
-5°C tot -1°C	50	300
0°C tot 4°C	25	210
5°C tot 9°C	15	120
10°C tot 14°C	10	60
15°C tot 19°C	6	40
20°C tot 24°C	3	30
25°C tot 29°C	3	30
30°C tot 34°C	2	30

Bij natte boorgaten worden bovenstaande tijden verdubbeld. (Kokertemperatuur minimaal 5°C)



- 1 Draai de schroefdop van de koker.
- 2 Schroef de meegeleverde mixer op de koker.
- 3 Plaats de koker in de mortelspuit.
- 4 Spuit 2 stroken mortel uit, alvorens het werk aan te vangen.





INSTALLATIEGEGEVENS: IS-L PRO ANKERHULS IN BETON EN VOLLE STEEN

INSTALLATIEGEGEVENS: BETONIIZER IN BETON EN VOLLE STEEN

V23.1 - #412199