

Touwslagerstraat 13 – 2984 AW Ridderkerk  
Postbus 424 -2980 AK Ridderkerk  
Tel: +31-180-410888  
Fax: +31-180-410038  
E-Mail: [info@pakor.nl](mailto:info@pakor.nl)  
Internet: [www.pakor.nl](http://www.pakor.nl)

**TECHNISCHE INFORMATIE/TECHNICAL INFORMATION**

**TACSS 020 + C852**

**KENMERKEN**

- *Eenvoudige verwerking*
- *Reageert met vocht*
- *Instelbare reactiesnelheid*
- *Laag viskeus*
- *Sterke volumevergroting*
- *Oplosmiddelvrij*
- *Groot penetratievermogen*
- *Uitstekende afdichting*
- *Brengt geen schade aan het milieu toe*

**TOEPASSING**

TACSS 020/C852 wordt toegepast voor het injecteren van actieve waterlekken met een hoog debiet, voor snelle grondstabilisaties bij grote lekkages en voor het uitvoeren van scherminjecties. De reactiesnelheid met water worden ingesteld van enkele seconden tot ca. 15 minuten. Dosering katalysator TACSS C852: 1–10 %.

**SAMENSTELLING**

**Oplosmiddelvrij** gekatalyseerd prepolymeer systeem op basis van polyurethaanhars, dat met water als tweede component reageert.

**EIGENSCHAPPEN**

- |                      |           |                          |
|----------------------|-----------|--------------------------|
| • Soortelijk gewicht | Ca. 1,12  | kg/liter                 |
| • Viscositeit        | < 190     | mPas bij 25 °C           |
| • Vlampunt           | > 185     | °C                       |
| • Temp. bestandheid  | -30 ..+80 | °C                       |
| • Potlife            | Geen      | indien geen watercontact |
| • Druksterkte        | ca. 6,3   | N/mm2 (ingesloten)       |
| • Treksterkte        | ca. 3,1   | N/mm2 (ingesloten)       |
| • Buigsterkte        | ca. 1,5   | N/mm2                    |
| • Hechting           | ca. 1,8   | N/mm2 (afscheuring)      |

**VERWERKING**

TACSS 020/C852 wordt na menging van hars en katalysator met injectieapparatuur verwerkt. Gewerkt kan worden met een één componenten pomp, zolang vocht niet kan toetreden. Katalysator C852 voor gebruik goed schudden.

**PRODUKTGEGEVENS**

**Verpakking:**

TACSS 020	5kg en 25 kg verpakking
TACSS C852	0,5 kg en 2,5 kg verpakking

**Kleur:**

TACSS 020	Bruin
TACSS C852	Blauw transparant

**Houdbaarheid:**

TACSS 020	24 maanden
TACSS C852	24 maanden

In gesloten verpakking, droog opgeslagen tussen de +5 °C en +30°C.

De Katalysator bevriest reeds bij een temperatuur van ca. 1 °C. Bij transport dient hier rekening mee worden gehouden.

Touwslagerstraat 13 – 2984 AW Ridderkerk  
Postbus 424 -2980 AK Ridderkerk  
Tel: +31-180-410888  
Fax: +31-180-410038  
E-Mail: [info@pakor.nl](mailto:info@pakor.nl)  
Internet: [www.pakor.nl](http://www.pakor.nl)

**TECHNISCHE INFORMATIE/TECHNICAL INFORMATION**

**TACSS 020 + C852**

**Viscositeit :**

TACSS 020 190 mPas  
TACSS C852 15 mPas

**REINIGING GEREEDSCHAP**

Gereedschap kan worden gereinigd met PAKOR-Reinigingsmiddel WA zolang het product nog niet is doorgehard.

**VERBRUIK**

Verbruiken zijn sterk afhankelijk van de scheurbreedte resp. van het poriën volume van de grondslag die geïnjecteerd moet worden. Belangrijk is dat bij het injecteren gewerkt wordt op de correcte wijze, zodat vulling van de scheur en afdichting van de lekkage een feit is.

Voor het uitvoeren van injectiewerken is een injectiehandboek bij PAKOR Bouwspecialiteiten verkrijgbaar. Hierin staat duidelijk omschreven hoe te injecteren voor het beste resultaat. Ook kan het handboek worden gedownload op de site [www.pakor.nl](http://www.pakor.nl).

**CERTIFICERING**

TACSS is goedgekeurd voor contact met drinkwater volgens de norm BS6920 "WRC goedgekeurd".

**VOORZORGEN**

Vermijd contact met de huid door gebruik van handschoenen en/ of beschermende crèmes. Bij gebruik van PAKOR-REINIGINGSMIDDEL A als reiniger: **vermijd open vuur** tijdens de verwerking en zorg altijd voor een **goede ventilatie**.

**VERWERKINGSCONDITIES**

Reactietijden zijn sterk afhankelijk van temperatuur en hoeveelheid katalysator. In onderstaande tabel is weergegeven waar rekening mee kan worden gehouden:

Reactiviteit	%C852	Start reactie	Einde reactie	Opschuiming (*)
Bij 10°C	1	± 4'00"	± 13'00"	± 12V
	2	± 2'00"	± 6'00"	± 15V
	5	± 1'25"	± 4'00"	± 19V
	10	± 45"	± 2'15"	± 20V
Bij 15°C	1	± 3'40"	± 12'00"	± 14V
	2	± 1'45"	± 5'55"	± 18V
	5	± 45"	± 2'40"	± 19V
	10	± 35"	± 1'35"	± 20V
Bij 20°C	1	± 3'25"	± 11'00"	± 14V
	2	± 1'30"	± 5'15"	± 18V
	5	± 40"	± 2'25"	± 19V
	10	± 25"	± 1'25"	± 20V
Bij 25°C	1	± 3'10"	± 10'00"	± 14V
	2	± 1'15"	± 4'40"	± 18V
	5	± 35"	± 2'15"	± 19V
	10	± 25"	± 1'15"	± 20V
Bij 30°C	1	± 2'05"	± 6'45"	± 14V
	2	± 1'10"	± 4'05"	± 18V
	5	± 30"	± 2'05"	± 20V
	10	± 20"	± 1'10"	± 20V

(\*) De schuimvorming is gebaseerd op vrije opschuiming van het product. In een gesloten ruimte zal de celstructuur gecompriemd worden waardoor een homogene gesloten massa ontstaat.



Touwslagerstraat 13 – 2984 AW Ridderkerk  
Postbus 424 -2980 AK Ridderkerk  
Tel: +31-180-410888  
Fax: +31-180-410038  
E-Mail: [info@pakor.nl](mailto:info@pakor.nl)  
Internet: [www.pakor.nl](http://www.pakor.nl)

**TECHNISCHE INFORMATIE/TECHNICAL INFORMATION**

**TACSS 020 + C852**

**TRANSPORT EN VEILIGHEID**

Geïnjecteerd kan worden tot een temperatuur van ca. 5 °C. Stromend water is noodzakelijk voor een reactie.

Voor informatie en advies over de veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten, dient de gebruiker het meest recente productveiligheidsinformatieblad te raadplegen, betreffende de fysieke, ecologische, toxicologische en andere veiligheid gerelateerde gegevens.

**KENNISGEVING**

Alle leveringen geschieden onder de algemene voorwaarden van PAKOR-Bouwspecialiteiten BV (PBS). PBS aanvaardt dan ook geen enkele aansprakelijkheid voor het beoogde gebruik van het geleverde materiaal en eventueel gegeven advies.