

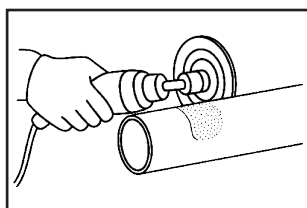
Wencon Pipe Repair Kit

Snelhardende pijpreparatieset, ideaal voor snelle en effectieve reparaties van scheuren, lekkages, breuken en corrosie in leidingssystemen.

Geen gereedschap nodig. Geschikt voor alle leidingen en oppervlakken (uitgezonderd PE).

Voor het beste resultaat raden we aan om het aanbrengproces te oefenen voordat u de uiteindelijke reparatie uitvoert.

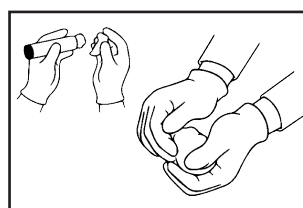
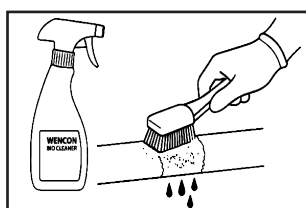
Oppervlaktebehandeling



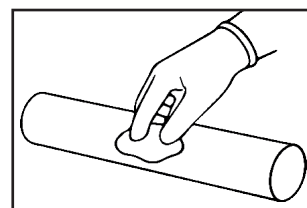
1. Scan de QR code lees over optimale oppervlaktevoorbereiding door middel van droogstralen. Als een lager prestatieniveau acceptabel is, kan de oppervlaktevoorbereiding worden uitgevoerd met een roterende straalmachine na ontvetten met Wencon Cleaner.



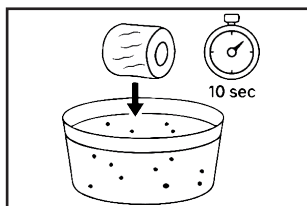
Aanbrengen



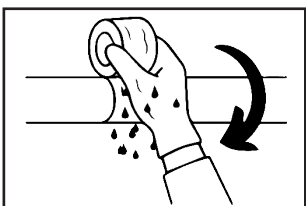
2. Scheur de benodigde hoeveelheid* putty af en kneed deze in je handen tot een egale kleur.



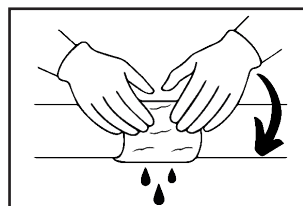
3. Breng de putty aan op het droge en schone oppervlak en masseer deze met je vingers op de beschadiging. Niet in een opening van de leiding duwen!



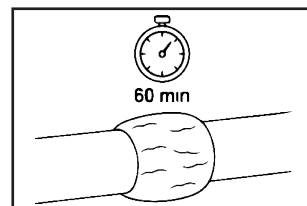
4. Dompel de tape voor de leidingen onder water voor ca. 10 sec.



5. Wikkel de pipe tape strak om de leiding (min. 9 wikkelingen met 50% overlap).



6. Dompel de handschoenen in water en strijk de tape met uw handen glad in de richting waarin u de tape wikkelt, totdat deze vastzit en niet meer bruist.



7. De pipe tape hardt uit na 10 min en is volledig uitgehard na 60 min. (bij 20 °C)

Gebruiksschema voor pijptape

Uitwendige Buisdiameter	Buiswikkeling Lengte	9 x Wikkelingen	Wencon Pipe Tape Hoeveelheid (rollen)	Wencon Pipe Tape Hoeveelheid (rollen)
mm	mm	mm	5cm x 150cm	5cm x 350cm
15	47	423	Een	
20	63	567	Een	
25	79	707	Een	
32	101	905	Een	
40	126	1131	Een	
50	157	1414	Een	
80	251	2262	Twee	Een
100	314	2828	Twee	Een
125	393	3535		Een
150	471	4242		Twee
200	628	5656		Twee
250	786	7070		Twee
300	943	8483		Drie

*Voor de meeste reparaties is 2 cm putty voldoende

Wencon Pipe Repair Kit

Technische Data

WENCON PUTTY

Machinaal bewerken:

Het kan bewerkt, geboord en gefreesd worden zoals metaal.

Temperatuurbestendigheid:

Corrosie en zware belasting: 60°C (140°F)

Lichte belasting 120°C (248°F)

Als vuller: tot 250°C (482°F)

Verwerkingstijd:

3-6 min. bij 20 °C (68 °F)

Uithardingstijd:

Afhankelijk van temperatuur en aangebrachte dikte van de putty.

Wanneer snellere uitharding gewenst is, de ondergrond voorverwarmen.

Bij 20°C (68°F): 6 min.

Eerste uitharding: 15 min.

Machinaal bewerkbaar: 30 min.

Volledig mechanisch: 2 uur

Chemische bestendigheid:

Olie, water, zoutwater, de meeste verdunde zuren en een reeks aan oplosmiddelen.

WENCON PIPE TAPE

Machinaal bewerken:

Geen machinale nabewerking vereist

Temperatuurbestendigheid:

Continu: 120°C (248°F)

Piek: 190°C (374°F)

Verwerkingstijd:

Afhankelijk van lucht- en watertemperatuur ca. 3-6 minuten.

Uithardingstijd:

De bandage hardt uit in ca 10 min.en is volledig uitgehard in 1 uur bij 20°C (68°F)

Chemische bestendigheid:

Water, zoutwater, olie, de meeste verdunde zuren en alkaliën.

Max Druk:

Leidingdruk Wencon Putty: 50 Bar (725 p.s.i.)*)

Deze toepassing is getest op buizen met een buitendiameter van 60,3 mm (DN50) en 114,3 mm (DN100) met een gat van Ø5 mm. Hoewel het product is gecertificeerd voor veilig gebruik tot 50 bar, hebben daadwerkelijke testresultaten een aanzienlijk hogere drukbestendigheid aangetoond.

Bij toepassing volgens de richtlijnen wordt verwacht dat buizen met een kleinere diameter onder dezelfde omstandigheden ook een druk van 50 bar kunnen weerstaan.

Gebruiksaanwijzing: Lees de gebruiksaanwijzing en het veiligheidsinformatieblad.



Officieel Distributeur: RMN B.V.

Jade 300 - 3316 LJ - Dordrecht - Nederland

E-mail: wencon@wencon.nl - Web: www.wencon.nl - Web: www.rmn.eu