



Xtra veilig

Aan de veiligheid en de zware eisen op het gebied van weerstand en levensduur werd speciaal aandacht besteed. Het aantal, de afmetingen, de vorm en de plaats van elke perforatie zijn van het Xtra-assortiment specifiek uitgewerkt en getest voor elke afzonderlijke remschijf

Het assortiment

Het nieuwe Brembo Xtra assortiment bevat toepassingen voor diverse wagentypen, compact, midden-, sportief- segment, maar ook SUV's.

Het resultaat is een omvangrijk assortiment, welke zich continue zal uitbreiden. Meer informatie en details zijn te bekijken op:

www.bremboparts.com
www.mijngrossier.nl/be



**VEILIGHEID
VOOR
WINNAARS**

www.bremboparts.com

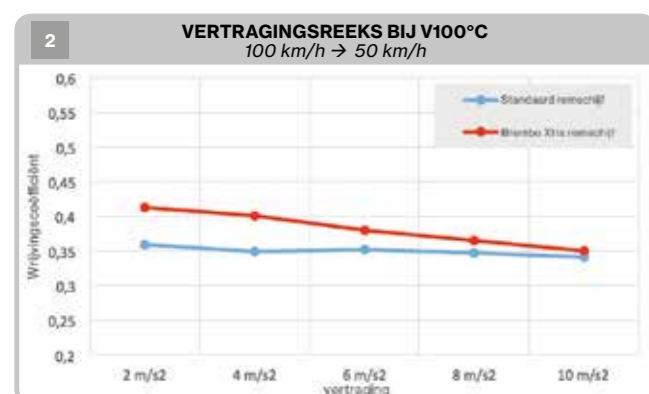
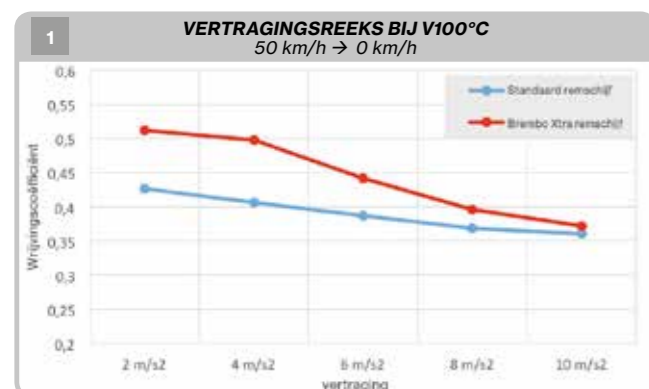
XTRA

Voor het nieuwe assortiment Xtra-remschijven voor de aftermarket heeft Brembo een specifieke boorteknik ontwikkeld en toegepast. De geperforeerde remschijven hebben de exclusieve UV-coating look gecombineerd met uitstekende ... remprestaties in alle rijomstandigheden. Een ware toevoeging voor elke rijstijl.

1

Betere grip

De boringen in het remschijf oppervlak garanderen betere grip en vanzelfsprekend een snellere en doeltreffendere reactie van het remsysteem. Dankzij een hoger wrijvingscoëfficiënt zorgt het geboorde oppervlak al in de allereerste remfase voor een beter rendement. (diagrammen 1-2)



2

Reiniging en vernieuwing

De boringen “schuren” als het ware de gevaarlijke afzetmaterialen weg van het oppervlak van het remblok. Bovendien voorkomt het de afzetting van slijtageafval van ijzermateriaal van de remschijf op het frictiemateriaal van het remblok.

3

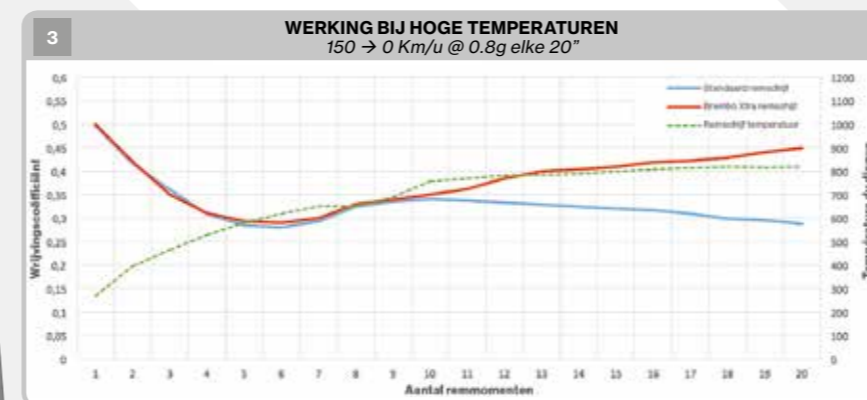
Betere prestaties op nat wegdek

De perforaties zorgen er ook voor dat het dunne laagje water dat zich op het remoppervlak kan vormen, wordt afgevoerd. Brembo Xtra remschijven garanderen altijd de beste prestatie in elk weertype en werkt efficiënt vanaf het eerste remmoment. Zelfs bij het rijden op nat wegdek.

4

Maximale vertraging, ook bij hoge temperaturen

Bij hoge temperaturen tijdens het remmen kunnen gassen uit het remvoeringsmateriaal vrijkomen en “fading” veroorzaken, wat vermindering van wrijving tussen remblok en remschijf tot gevolg heeft. Bij Brembo Xtra remschijven worden deze gassen snel via de perforaties afgevoerd wat zorgt voor een optimaal remcomfort. (diagram 3)



5

Gekoeld remsysteem

De perforaties laten meer lucht circuleren, wat het vermogen om de warmte van de schijf en het blok af te voeren bevordert en de prestaties van het hele remsysteem verbetert. (diagram 4)

