

Safe Seal IQ 600 ml

Art.: 01.2430.0000

600 ml

Safe Seal IQ is een hoogwaardige, sterke ruitenlijm op MS-polymeerbasis, speciaal ontwikkeld voor het snel en primerloos verlijmen van ruiten in de mobiliteitssector, waar een verwerkingstijd van \pm 15 min gewenst is. Safe Seal IQ bevat geen isocyanaten of oplosmiddelen.



Door de unieke samenstelling van Safe Seal IQ heeft het product een perfecte hechting op oude ruitenlijm, gelakt metaal, polyester, glas en keramische randen, zonder gebruik van een primer en/of activator.

Deze eigenschappen zorgen ervoor dat men bij de montage van ruiten in auto's, trucks, bussen, treinen, trams en boten met Safe Seal IQ helemaal geen bijproducten meer nodig heeft. De kans op het maken van fouten tijdens de montage wordt daarmee gereduceerd en de voorheen complexe montage van deze ruiten wordt met dit product wel zeer eenvoudig gemaakt.

Safe Seal IQ is bovendien vrij van oplosmiddelen en isocyanaten en het product bevat ook geen siliconen. Door zijn unieke samenstelling is het product perfect UV-bestendig en daardoor uitermate geschikt voor toepassingen en applicaties waarbij de lijmrand onderhevig is aan zonlicht.

Een groot voordeel van het product is dat het een zeer hoge aanvangshechting heeft en dit heeft vooral een positief effect op het niet wegzakken van de ruit, zeker als deze verticaal geplaatst moet worden. Safe Seal IQ heeft de positieve eigenschap dat de lijm een hoog standvermogen heeft, dit betekent dat de lijmrups niet omvalt tijdens de verwerking. Safe Seal IQ draagt na uitharding bij aan de stijfheid van de carrosserie. Het product geeft daardoor ook een zeer goede torsiestijfheid aan het voertuig.

Daarnaast is Safe Seal IQ door TÜV Rheinland gecertificeerd door middel van een FMVSS 212 crashtest: 30 minuten na het verlijmen van de voorruit crashte de testauto met een snelheid van ruim 48 km/h frontaal tegen een blok beton. Daarbij bleef de ruitverlijming 100% intact en bleven alle veiligheidssystemen zoals airbags en gordelspanners optimaal werken. Dit bewijst dat Safe Seal IQ bijdraagt aan de meest optimale voertuigveiligheid, zoals die bij de ontwikkeling door de constructeur werd beoogd.

Safe Seal IQ is door zijn MS-polymeerbasis lang houdbaar na opening, hierdoor hoeven geopende verpakkingen niet meer weggegooid te worden. Het product is na montage ook zeer eenvoudig van de handen te verwijderen.

Door de handige worstverpakking is Safe Seal IQ zeer gemakkelijk en economisch in het gebruik.

Ruiten die verlijmd worden met Safe Seal IQ kunnen gereinigd en vetvrij gemaakt worden met [Seal and Bond Remover](#) of [Multisol](#).

- Uitstekende hechting op oude ruitenlijm, gelakt metaal, polyester, glas en keramische randen, zonder gebruik van een primer en/of activator.
- Eenvoudige werkwijze, zonder nevenproducten.
- Open tijd van +/- 20 minuten.
- Vrij van oplosmiddelen, isocyanaten en siliconen.
- Lang houdbaar na opening.
- Gemakkelijk van de handen te verwijderen.
- Goede UV-bestendigheid.
- Zeer goed standvermogen, de lijmrups valt niet om.
- Zeer hoge aanvangshechting, de ruit zakt niet weg.
- Goede torsiestijfheid, draagt bij aan de stijfheid van de carrosserie
- Crashtest volgens FMVSS 212 na 30 minuten doorstaan met het meest optimale resultaat.
- Hoogmodulair, laagconductief (HMLC).
- OEM-vrijgegeven.

