



GLASS

SNELLE, GLASHELDERE, WATERBESTENDIGE LIJM VOOR GLAS



PRODUCTOMSCHRIJVING

Snelle, glasheldere, waterbestendige lijm voor glas. Geen barst meer te zien!

TOEPASSINGSGEBIED

Lijmt glas en kristal onderling en op metaal. Ideaal voor het lijmen en repareren van glazen en kristallen voorwerpen, zoals een vaas, drinkglas, karaf, beeld, schaal, vitrinekast, tafelblad, lamp of lijst.

Niet geschikt voor aquaria, gelaagd veiligheidsglas (autoruit) en gefint glas.

EIGENSCHAPPEN

- Snel
- UV-uitdardend
- Onzichtbaar, glashelder
- Waterbestendig
- Vaatwasmachinebestendig

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Niet verwerken bij temperaturen beneden +10 °C.

Voorbehandeling oppervlakken: De ondergrond moet goed schoon, droog, stof- en vetvrij zijn en goed passend. Door metalen ondergronden licht op te schuren, wordt er een sterkere verbinding verkregen.

VERWERKING

Gebruiksaanwijzing:

Lijm buiten invloed van (fel) zonlicht eenzijdig en dun aanbrengen. Delen 10-20 seconden stevig tegen elkaar drukken en vervolgens in direct zonlicht plaatsen. Tijdens de uitharding de delen niet verschuiven. Bison Glass hardt uit onder invloed van UV-straling (zonlicht). Verlijming kan uitsluitend plaatsvinden in direct zonlicht. Het is tevens mogelijk gebruik te maken van een UV-lamp met een golflengte van 250 nm tot 350 nm.

Vlekken/resten: Natte lijmresten direct verwijderen met aceton. Opgedroogde lijmresten zijn alleen mechanisch te verwijderen.

Aandachtspunten: Bison Glass hardt uit onder invloed van UV-licht, d.w.z. buiten in direct zonlicht of binnen direct achter het vensterglas. Bij bewolkt weer of in huis bij kunstlicht zal de lijm niet uitharden. Bij gebruik van een UV-lamp met een golflengte tussen de 250 en 350 nm, is het mogelijk om de lijm gericht uit te laten harden.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Lijmtechniek:	Enkelzijdige verlijming
Basisgrondstof:	Acrylaat
Chemicaliënbestendigheid:	Goed
Kleur:	Transparant
Dichtheid ca.:	1.1 g/cm ³
Verdunnen:	Niet verdunnen
Droog-/Uithardingstijd ca.*:	5 minuten (afhankelijk van de intensiteit van het uv-licht)
Handvast tijd:	5 minuten
Minimale temperatuurbestendigheid:	-50 °C
Maximale temperatuurbestendigheid:	130 °C
Vochtbestendigheid:	Goed
Vastestofgehalte ca.:	100 %
UV-bestendigheid:	Goed
Viscositeit:	Vloeibaar

* Droogtijden kunnen variëren afhankelijk van o.a. ondergrond, opgebrachte hoeveelheid product, vochtgehalte en omgevingstemperatuur.

OPSLAGCONDITIES

Opslaan op een droge, koude vorstvrije plaats.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid aan materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.