

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 getint glas.

EIGENSCHAPPEN

- Snel
- UV-uithardend
- 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

Verdunnen: De lijm kan niet worden verdund.

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 bewolkte 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.

DROOGTIJDEN*

Handvasttijd: ca. 5 minuten

Droog-/Uithardingstijd: ca. 5 minuten (afhankelijk van de intensiteit van het UV-licht)

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

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Vochtbestendigheid: Goed

Temperatuurbestendigheid: -50°C tot +130°C

UV-bestendigheid: Goed

Chemicaliënbestendigheid: Goed

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: Acrylaat ester

Colour: Transparant

Viscositeit: Vloeibaar

Vastestofgehalte: ca. 100 %

Dichtheid: ca. 1.1 g/cm³

OPSLAGCONDITIES

Minimaal 24 maanden na productie. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Opslaan op een droge, koele en vorstvrije plaats.