



## INHOUDSOPGAVE

1388831 - BISON PROF PU-TIX EXPRESS TRANSPARANT D4 KOKER 310 ML NL/FR.....	2
1388836 - BISON PROF PU-TIX EXPRESS BRUIN D4 KOKER 310 ML NL/FR.....	4

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van 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.

# PU-TIX EXPRESS D4

## ZEER SNELLE, TIXOTROPE, WATERVASTE, BEPERKT VULLENDE HOUTKONSTRUKTIE-BRUISLIJM OP BASIS VAN POLYURETHAAN



- Tixotroop
- Transparant

### KEUREN/NORMERINGEN

KOMO: Lijmen voor niet-dragende toepassingen. Certificaat 32394 op basis van BRL 2339 (EN 204: D4 klasse, EN 14257 (Watt '91)).

### VOORBEREIDING

**Verwerkingsomstandigheden:** De temperatuur van omgeving, de lijm en de te lijmen materialen mag niet lager zijn dan +5°C. Het houtvochtgehalte moet tussen de 10% en 18% liggen (max. 25%).

**Persoonlijke bescherming:** Het dragen van handschoenen wordt aanbevolen.

**Voorbehandeling oppervlakken:** Oppervlakken moeten schoon, stof-, vetvrij en goed passend zijn. Vette houtsoorten ontvetten met Verdunner voor Bison Kit® of thinner. Niet poreuze materialen opruwen. Bevochtig de zijde waarop geen lijm is aangebracht met een vochtige doek.

**Gereedschap:** Kitpistool, fijngetande lijmkam (1 mm), kwast of roller, klem of pers.

### VERWERKING

**Verbruik:** 5-6 m<sup>2</sup>/kg

#### Gebruiksaanwijzing:

De lijm dun en gelijkmatig éénzijdig aanbrengen m.b.v. kitpistool. Eventueel verder verdelen met m.b.v. fijngetande lijmkam (1 mm), kwast of roller. Verbinding binnen 2 minuten monteren en minimaal 15 minuten persen of klemmen.

**Persdruk:** 6 Kg/cm<sup>2</sup>

**Perstijd:** 15 minuten

**Open tijd:** 2 minuten

**Vlekken/resten:** Natte lijmresten direct verwijderen met Verdunner voor Bison Kit®. Opgedroogde lijmresten zijn alleen mechanisch te verwijderen.

### DROOGTIJDEN\*

**Eindsterkte:** maximale eindsterkte wordt bereikt na ca. 30 minuten.

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

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

**Waterbestendigheid:** Zeer goed

**Temperatuurbestendigheid:** Van -20°C tot +125°C.

**Chemicaliënbestendigheid:** Goed

**Overschilderbaarheid:** Goed

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

**Basisgrondstof:** Polyurethaanprepolymeer

**Kleur:** Transparant

**Viscositeit:** Tixotroop

**Vastestofgehalte:** ca. 100 %

**Dichtheid:** ca. 1,12 g/cm<sup>3</sup>

### PRODUCTOMSCHRIJVING

Zeer snelle, tixotrope, watervaste, beperkt vullende houtkonstructie-bruislijm op basis van polyurethaan. Voldoet aan NEN-EN 204: D4. Voorzien van KOMO-certificaat 'Lijmen voor niet-dragende toepassingen', certificaatnummer 32394. Goedgekeurd voor vingerlassen en geveltimmerwerk.

### TOEPASSINGSGBIED

Voor het (vlak)verlijmen van vrijwel alle houtsoorten onderling en op vele bouwmaterialen, zoals gips, (natuur)steen, (gas)beton, metaal, hardschuim en diverse kunststoffen. Toepasbaar voor o.a. vingerlassen, zwaluwstaarten, pen-gat verbindingen, drevels en veren.

Geschikt voor binnen- en buitentoepassingen, zoals geveltimmerwerk en sandwichpanelen. Ook voor minder passende verbindingen (bijv. ongeschaafd hout). Ideaal voor verticale toepassingen.

D4: Binnenruimten, waar regelmatig gedurende langere perioden langslappend water of condens optreedt. Buitenruimten blootgesteld aan weersinvloeden, waarbij een adequate bescherming van het gelijmde hout aanwezig is. Niet geschikt voor het verlijmen van PE, PP, PTFE en PA (nylon).

### EIGENSCHAPPEN

- Zeer snel
- KOMO-keur
- Watervast (D4)
- Beperkt vullend; bruist licht op
- Goed standvermogen; druipt niet
- Oplosmiddelvrij
- Weerbestendig
- Overschilderbaar
- Schuurbaar

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van 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 adviezen.

## HOUDBAARHEID

Minimaal 12 maanden. Best Before Date (MM/JJ): zie verpakking. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Droog opslaan in gesloten verpakking tussen +10°C en +20°C.

# PU-TIX EXPRESS D4

## ZEER SNELLE, TIXOTROPE, WATERVASTE, BEPERKT VULLENDE HOUTKONSTRUKTIE-BRUISLIJM OP BASIS VAN POLYURETHAAN



- Tixotroop
- Bruin

### KEUREN/NORMERINGEN

KOMO: Lijmen voor niet-dragende toepassingen. Certificaat 32394 op basis van BRL 2339 (EN 204: D4 klasse, EN 14257 (Watt '91)).

### VOORBEREIDING

**Verwerkingsomstandigheden:** De temperatuur van omgeving, de lijm en de te lijmen materialen mag niet lager zijn dan +5°C. Het houtvochtgehalte moet tussen de 10% en 18% liggen (max. 25%).

**Persoonlijke bescherming:** Het dragen van handschoenen wordt aanbevolen.

**Voorbehandeling oppervlakken:** Oppervlakken moeten schoon, stof-, vetvrij en goed passend zijn. Vette houtsoorten ontvetten met Verdunner voor Bison Kit® of thinner. Niet poreuze materialen opruwen. Bevochtig de zijde waarop geen lijm is aangebracht met een vochtige doek.

**Gereedschap:** Kitpistool, fijngetande lijmkam (1 mm), kwast of roller, klem of pers.

### VERWERKING

**Verbruik:** 5-6 m<sup>2</sup>/kg

#### Gebbruiksaanwijzing:

De lijm dun en gelijkmatig éénzijdig aanbrengen m.b.v. kitpistool. Eventueel verder verdelen met m.b.v. fijngetande lijmkam (1 mm), kwast of roller. Verbinding binnen 2 minuten monteren en minimaal 15 minuten persen of klemmen.

**Persdruk:** 6 Kg/cm<sup>2</sup>

**Perstijd:** 15 minuten

**Open tijd:** 2 minuten

**Vlekken/resten:** Natte lijmresten direct verwijderen met Verdunner voor Bison Kit®. Opgedroogde lijmresten zijn alleen mechanisch te verwijderen.

### DROOGTIJDEN\*

**Eindsterkte:** maximale eindsterkte wordt bereikt na ca. 30 minuten.

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

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

**Waterbestendigheid:** Zeer goed

**Temperatuurbestendigheid:** Van -20°C tot +125°C.

**Chemicaliënbestendigheid:** Goed

**Overschilderbaarheid:** Goed

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

**Basisgrondstof:** Polyurethaanprepolymeer

**Kleur:** Bruin (Transparant)

**Viscositeit:** Tixotroop

**Vastestofgehalte:** ca. 100 %

**Dichtheid:** ca. 1,12 g/cm<sup>3</sup>

### PRODUCTOMSCHRIJVING

Zeer snelle, tixotrope, watervaste, beperkt vullende houtkonstructie-bruislijm op basis van polyurethaan. Voldoet aan NEN-EN 204: D4. Voorzien van KOMO-certificaat 'Lijmen voor niet-dragende toepassingen', certificaatnummer 32394. Goedgekeurd voor vingerlassen en geveltimmerwerk.

### TOEPASSINGSGBIED

Voor het (vlak)verlijmen van vrijwel alle houtsoorten onderling en op vele bouwmaterialen, zoals gips, (natuur)steen, (gas)beton, metaal, hardschuim en diverse kunststoffen. Toepasbaar voor o.a. vingerlassen, zwaluwstaarten, pen-gat verbindingen, drevels en veren.

Geschikt voor binnen- en buitentoepassingen, zoals geveltimmerwerk en sandwichpanelen. Ook voor minder passende verbindingen (bijv. ongeschaafd hout). Ideaal voor verticale toepassingen.

D4: Binnenruimten, waar regelmatig gedurende langere perioden langslowend water of condens optreedt. Buitenruimten blootgesteld aan weersinvloeden, waarbij een adequate bescherming van het gelijmde hout aanwezig is. Niet geschikt voor het verlijmen van PE, PP, PTFE en PA (nylon).

### EIGENSCHAPPEN

- Zeer snel
- KOMO-keur
- Watervast (D4)
- Beperkt vullend; bruist licht op
- Goed standvermogen; druip niet
- Oplosmiddelvrij
- Weerbestendig
- Overschilderbaar
- Schuurbaar

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van 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 adviezen.

## HOUDBAARHEID

Minimaal 12 maanden. Best Before Date (MM/JJ): zie verpakking. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Droog opslaan in gesloten verpakking tussen +10°C en +20°C.