Den Braven

PU Stone Adhesive

Hoogwaardige steenlijm, klaar voor gebruik



PRODUCTBESCHRIJVING

Zwaluw PU Stone Adhesive is een hoogwaardige kant-en-klare polyurethaanlijm voor het verlijmen van diverse steensoorten en is dè lijm om snel en schoon mee te kunnen werken waarbij geen elektriciteit en water nodig is.

BELANGRIJKSTE VOORDELEN

- Sterke hechting, treksterkte na één dag > 7 N/mm2
- Toepasbaar op diverse ondergronden en steensoorten
- Eenvoudige, moderne en arbeidsvriendelijke toepassing
- Lager lijmverbruik
- Lager gewicht dan traditionele mortels
- Lagere kosten voor transport en opslag
- Klaar voor gebruik (mengen niet nodig)
- Vanwege het unieke ventiel zowel te gebruiken als pistoolschuim en als handschuim

APPLICATIES

Zwaluw PU Stone Adhesive is speciaal ontwikkeld voor het verlijmen van niet-dragende muren van gips-, beton-, cellenbeton- en kalksteenblokken.

GEBRUIKSMETHODE

Bustemperatuur: +5°C tot +30°C (aanbevolen +15°C tot 25°C)
Aanbrengtemperatuur (geldt voor omgeving en ondergronden): +5°C tot +35°C (aanbevolen +15°C tot 25°C)

Voor het verlijmen van blokken met mes en groef:

Handschuim: Verwijder de dop en draai het slangetje op het ventiel bovenop de bus. Doseerschuim: Houdt het pistool met NBS-draad ondersteboven en schroef een bus op het pistool, bij voorkeur een Zwaluw NBS M Gold (zie gebruiksaanwijzing in de verpakking van het pistool). Voor gebruik de bus ca. 20x krachtig schudden. Houdt de bus ondersteboven bij het aanbrengen van het schuim.
1. Bij applicatie als pistoolschuim, ontgrendel/open de schroef aan de achterzijde van het pistool voor eenderde; hierdoor kan Zwaluw PU Stone Adhesive uitstekend worden gedoseerd.
2. Voor het verlijmen van lintvoegen brengt u twee rillen Zwaluw PU Stone Adhesive aan van maximaal 20 mm breed, zo dicht mogelijk tegen het mes, aan weerszijden. Het is de bedoeling dat ten minste 80% van het blokoppervlak bedekt is met Zwaluw PU Stone Adhesive. U kunt dit controleren door het tweede blok te plaatsen en weer onmiddellijk te verwijderen
3. Plaats de blokken door ze een klein beetje te bewegen wanneer deze op hun plaats gebracht zijn, om de lijm gelijkmatig te verdelen en te voorkomen dat zich ergens lijm ophoopt.
4. Worden de stootvoegen ook verlijmd, dan worden de blokken verticaal geplaatst en wordt één oppervlak voorzien van Zwaluw PU Stone Adhesive alvorens de blokken te verlijmen.
5. Het teveel aan vers schuim onmiddellijk verwijderen met Zwaluw Universal PU Cleaner.

Voor het verlijmen van vlakke blokken:
Handschuim: Verwijder de dop en draai het slangetje op het ventiel bovenop de bus. Doseerschuim: Houdt het pistool met NBS-draad ondersteboven en schroef een bus op het pistool, bij voorkeur een Zwaluw NBS M Gold (zie gebruiksaanwijzing in de verpakking van het pistool). Voor gebruik de bus ca. 20x krachtig schudden. Houdt de bus ondersteboven bij het aanbrengen van het schuim.
1. Bij applicatie als pistoolschuim, ontgrendel/open de schroef aan de achterzijde van het pistool voor eenderde; hierdoor kan Zwaluw PU Stone Adhesive uitstekend worden gedoseerd.
2. Voor het verlijmen van lintvoegen brengt u één dikke ril Zwaluw PU Stone Adhesive aan in het midden van het blok. Zorg ervoor dat ten minste 80% van het blokoppervlak bedekt is met Zwaluw PU Stone Adhesive.

U kunt dit controleren door het tweede blok te plaatsen en weer onmiddellijk te verwijderen
3. Plaats de blokken door ze een klein beetje te bewegen wanneer deze op hun plaats gebracht zijn, om de lijm gelijkmatig te verdelen en te voorkomen dat zich ergens lijm ophoopt.
4. Worden de stootvoegen ook verlijmd, dan worden de blokken verticaal geplaatst en wordt één oppervlak voorzien van Zwaluw PU Stone Adhesive alvorens de blokken te verlijmen.
5. Het teveel aan vers schuim onmiddellijk verwijderen met Zwaluw Universal PU Cleaner

Bij beide toepassingsmethoden geldt dat 80% van het blokoppervlak bedekt moet zijn met Zwaluw PU Stone Adhesive.

Bescherm de ogen en draag handschoenen en werkkleding. Vloerbedekking, meubels e.d. afdekken met papier of plastic folie.

Alleen te gebruiken in goed geventileerde ruimten.

Opslag en houdbaarheid: Bus rechtop bewaren tussen +5°C en +25°C. Bus staat onder druk! Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan temperaturen boven de 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Bevat brandbare drijfgassen. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken.

EXTRA INFORMATIE

Applicatie temperatuur	+5°C to +35°C
Basis	Polyurethane
Uithardingstijd	60-80 minutes
Temperatuursbestendigheid	-40°C to +90°C

Deze waarden zijn typische eigenschappen

BEPERKINGEN

- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden
- Niet geschikt voor continue waterbelasting- Niet geschikt voor het vullen/injecteren van grote, holle ruimten waar onvoldoende vocht beschikbaar is

OPPERVLAKTE VOORBEREIDING EN AFWERKING

Ondergronden dienen schoon en vrij van stof, olie en vet te zijn. Het is belangrijk om ondergronden licht te bevochtigen voor gebruik omdat dit de hechting en de celstructuur van het schuim bevordert.

OVERSCHILDERBAARHEID

Is overschilderbaar en af te werken met kit/stuclaag na complete doorharding.

REINIGEN

Vers schuim kan direct worden verwijderd met Zwaluw Universal PU-Cleaner. Na uitharden kan het overtollige schuim met een mes of een spaan worden verwijderd en kan het schuim afgewerkt worden.

VERPAKKINGBESCHRIJVING

- BlikVoor productspecificaties, raadpleeg de Product Detail Pagina

KLEUR(EN)

Beige

HOUDBAARHEID

In ongeopende originele verpakking, tussen +5°C en +25°C, tot 18 maanden houdbaar na productiedatum mits bewaard op een droge plaats. Bus rechtop bewaren.

BOSTIK CERTIFICATIONS

- A+ French VOC Regulation



GEZONDHEID & VEILIGHEID

Het productveiligheidsblad dient te worden gelezen voor gebruik. Productveiligheidsbladen zijn beschikbaar op aanvraag en via onze websites.

WAARBORG & GARANTIE

Bostik garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties.

DISCLAIMER

De informatie in dit Technisch Informatieblad is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en wordt uitsluitend verstrekt als algemene richtlijn. Het vormt geen garantie of waarborg voor specifieke eigenschappen of prestaties. Het is de uitsluitende verantwoordelijkheid van de klant om de geschiktheid, het doelmatigheid en de conformiteit van het product voor de beoogde toepassing te verifiëren, inclusief het uitvoeren van tests onder daadwerkelijke gebruiksomstandigheden. Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (SDS) voor gezondheids- en veiligheidsaspecten.

Wij raden ten zeerste aan dat klanten voldoende proeven uitvoeren vóór definitieve implementatie. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor verlies, schade of kosten die voortvloeien uit onjuist gebruik, toepassing of vertrouwen op de verstrekte informatie, tenzij schriftelijk anders overeengekomen.

ZWALUW®
HOTLINE
Smart help +31 162 491 000

Bostik Benelux B.V.
Denariusstraat 11
NL-4903 RC Oosterhout
Nederland
www.zwaluw.bostik.com