



Technische Datasheet

Proby H1 Hybrid Sealant

Hybride lijmkit met hoge modulus

Product omschrijving

Proby H1 Hybrid Adhesive is een veelzijdige 1-component lijm met hoge modulus.

Voordelen

- Hoge modulus
- Hoogelastisch
-

Applicaties

Proby H1 Hybrid Adhesive kan gebruikt worden als lijm voor beton, baksteen en metselwerk en rondom ramen, deuren en gordijnmuren. In het algemeen hecht Proby H1 Hybrid Adhesive, ook zonder voorstrijken, perfect op beton, baksteen, geschilderd hout, glas, geglazuurde ondergronden, aluminium, staal, RVS, kunststoffen zoals polyester en de meeste uPVC-soorten.

Gebruiksaanwijzing

Met de hand of met een pneumatisch spuitpistool aanbrengen, de maximaal vereiste druk is 3,5 kg. Vermijd bij het aanbrengen dat lucht wordt ingesloten. Gladmaken met een voegspijker of plamuurmes. De afwerking moet worden uitgevoerd binnen de tijd dat zich een oppervlaktehuid vormt. Aanbrengen als lijm op 'ventilerende' manier met verticale strepen of stippen met een tussenruimte van 30 cm. Aanbevolen wordt dubbelzijdig plakband van 3 mm dikte te gebruiken om de hechting gedurende de eerste 24 uur te ondersteunen en om ervoor te zorgen dat de lijm de juiste dikte heeft.

Aanvullende informatie

100 % modulus	DIN 53504 S2	0,90 MPa
Afschuifsterkte	ISO 4587	± 1,4 N/mm ²
Applicatie temperatuur		+5 °C to +40 °C
Basis		SPUR
Bewegingsopname		20%
Dichtheid	ISO 1183-1	1,38 g/ml
Extrusie waarde	Ø4 mm/3 bar	100-200
Huidvorming	@ +23 °C/50% RH	15-20 minutes
Krimp	ISO 10563	<10%
Rek bij breuk	DIN 53504 S2	± 400%
Shore-A hardheid	DIN 53505	55
Temperatuur bestendigheid		-30 °C to +70 °C
Uithardingstijd	@ +23 °C/50% RH	± 2-3 mm/24 hours
Vorstbestendigheid gedurende transport		Up to -15 °C

Deze waarden zijn typische eigenschappen

Beperkingen

- Niet geschikt voor PE, PP, PTFE, zachte kunststoffen neopreen en bitumineuze ondergronden
- Niet geschikt voor natuursteen en spiegels
- Niet geschikt in combinatie met chloor (zwembaden)

Oppervlakte voorbereiding en afwerking

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voordat u Proby H1 Hybrid Adhesive gaat gebruiken. Alle ondergronden moeten schoon en droog zijn en vrij van stof, vet en ander los materiaal. Een hechtproef voor gebruik wordt aanbevolen. Reinig de ondergronden grondig met behulp van Cleaner. Breng Proby H1 Hybrid Adhesive aan met een professioneel kitpistool.

Overschilderbaar



Technische Datasheet

Proby H1 Hybrid Sealant

Hybride lijmkit met hoge modulus

Schoonmaken

Niet uitgehard materiaal en gereedschap kan gereinigd worden met behulp van Cleaner.

Kleur(en)

- Wit

Verpakking



- Koker

Voor productspecificaties, raadpleeg de Product Detail Pagina

Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, tussen +5°C en +25°C, tot 15 maanden houdbaar na productiedatum mits bewaard op een droge plaats.

Certificaten

	<p>EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 20HM</p>
	<p>Emicode EC1 Plus</p>

Gezondheid & Veiligheid

Het productveiligheidsblad dient te worden gelezen en begrepen 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

Alle informatie in dit document en in al onze gedrukte en digitale publicaties is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en is het uitsluitend (intellectuele) eigendom van Bostik. Het document (en de daarin vervatte vinding(en) mag uitsluitend met de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Bostik worden gekopieerd, aan derden getoond of op andere wijze worden veelevoudigd, openbaargemaakt en/of gebruikt. De technische gegevens in dit document worden gegeven bij wijze van indicatie en zijn niet uitputtend. Bostik is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van eventuele (redactionele) fouten, onvolledigheden of onjuistheden in de inhoud van dit

document. Daaronder wordt mede verstaan, maar is niet beperkt tot, onjuistheden of onvolledigheden die het gevolg zijn van technologische veranderingen of onderzoek tussen de datum van publicatie van dit document en de datum waarop het product wordt verkregen. Bostik behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen in formuleringen. Bostik is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van het gebruik van het in dit document weergegeven product. Voor het aanbrengen en gebruiken van het product dient de gebruiker de informatie van dit document en andere documenten met betrekking tot onze producten, te lezen en te begrijpen. De gebruiker is verantwoordelijk voor het uitvoeren van alle nodige tests om er zeker van te zijn dat het product geschikt is voor de wijze van toepassing. Wij hebben geen invloed op de wijze van aanbrengen van het product en de omstandigheden tijdens opslag en transport en accepteren als gevolg hiervan geen aansprakelijkheid voor schade. Leveringen geschieden uitsluitend volgens onze algemene (leverings- en betalings)voorwaarden geregistreerd bij de Kamer van Koophandel.