



Den Braven

Technische Datasheet

Hercuseal Superior High Tack 315

Hoogwaardige constructie- en montagelijm met een zeer hoge aanvangskleefkracht, zonder kans op vlekvorming op natuursteen



Product omschrijving

Superior High Tack 315 is a high quality professional non-staining adhesive with extreme high grab properties based on hybrid technology

Voordelen

- Geen kans op vlekvorming in poreuze materialen als natuursteen
- Extreem hoge aanvangskleefkracht, zware bouwmaterialen direct verlijmen zonder behulp van lijmklemmen en/of fixeertape
- Hoge eindsterkte, mechanische weerstand en E-modulus
- Duurzaam elastisch blijvend, snel doorhardend en handvast
- Krimp- en blaasvrij
- Niet corrosief t.o.v. metalen
- Neutrale uitharding, vrijwel reukloos
- Goed weer- en vochtbestendig
- Hecht perfect zonder primer op de meeste, zelfs vochtige, ondergronden
- Isocyaan-, oplosmiddel-, ftalaat- en siliconen vrij
- Absorbeert akoestische en mechanische trillingen

Applicaties

Hercuseal Superior High Tack 315 is speciaal ontwikkeld als universele montagelijm voor het verlijmen van vele bouwmaterialen o.a. natuursteen, marmer, beton, steen, spiegels, glas, gips, PU,

PVC, harde kunststoffen, emaille, keramiek, koper, lood, zink, tin, aluminium, metalen, legeringen, R.V.S., en hout.

Gebruiksaanwijzing

De lijm met de behulp van de bijgeleverde V-naad tuit in verticale rillen 'ventilerend' aanbrengen. Onderlinge afstand rillen 10 à 20 cm. Daarna de materialen aandrukken tot er minimaal 2 à 3 mm afstand tussen het te verlijmen materiaal en ondergrond blijft. Niet aanbrengen met dotten! Door de hoge aanvangssterkte is ondersteunen tijdens de uitharding meestal niet noodzakelijk. Voor verdere vragen kunt u contact opnemen met onze technische afdeling.

Aanvullende informatie

100 % modulus	DIN 53504 S2	1,20 N/mm ²
Applicatie temperatuur		+5°C to +40°C
Basis		Hybrid
Dichtheid	ISO 1183-1	1,54 g/ml
Extrusie waarde	@ Ø2,5 mm/6,3 bar	10-20 g/min
Huidvorming	DBTM 16	10 minutes @ +23°C/50% RH
Rek bij breuk	DIN 53504 S2	400%
Shore-A hardheid	DIN 53505 3 sec.	56
Temperatuur bestendigheid		-40°C to +90°C
Treksterkte	DIN 53504 S2	2,20 N/mm ²
Uithardingstijd	@ +23°C/50% RH	2-3 mm/24 hours
Vorstbestendigheid gedurende transport		Up to -15°C
Weerstand tegen vloeï	ISO 7390	< 2 mm

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



Den Braven

Technische Datasheet

Hercuseal Superior High Tack 315

Hoogwaardige constructie- en montagelijm met een zeer hoge aanvangskleeftkracht, zonder kans op

vlekvorming op natuursteen

- Niet geschikt voor bewegingsvoegen
- Niet geschikt in combinatie met chloor (zwembaden)

Oppervlakte voorbereiding en afwerking

Aanbrengtemperatuur: +5°C tot +40°C (geldt voor omgeving en ondergrond). Vanwege de structuur van de Hercuseal Superior High Tack 315 wordt aanbevolen een kitpistool te gebruiken met geschikte overbrenging in combinatie met de V-naad tuit. Ondergronden dienen schoon, droog en draagkrachtig te zijn. Ondergronden goed ontvetten met Hercuseal Cleaner 910. Hercuseal Superior High Tack 315 hecht perfect zonder primer op de meeste niet-poreuze ondergronden. Poreuze ondergronden waar nodig voorbehandelen met een geschikte Primer. Ondergronden vooraf altijd testen op hechting.

Schoonmaken

Vers materiaal en gereedschap kunnen worden gereinigd met behulp van Hercuseal Cleaner 910. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd. Handen kunnen worden gereinigd met Zwaluw Wipes.

Kleur(en)

- Wit

Verpakking

- Koker

Voor productspecificaties, raadpleeg de Product Detail Pagina

Houdbaarheid

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

Certificaten

	EMICODE EC1 Plus – very low emission
---	--------------------------------------

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, aangevoerd, verspreid of op andere wijze worden verveelvoudigd, openbaar gemaakt 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.

Better
results
through
knowledge