



Installatie-instructies H770 PANELTACK INTERIOR

SPECIAAL LIJMSYSTEEM VOOR HET BEVESTIGEN VAN FIBO-WANDPANELEN

VOORDELEN

- Eenvoudige verwerking
- Getest systeem
- Snel en schoon werken
- Direct vast
- Stofvrij, boren niet nodig

PRODUCT

Bostik H770 PANELTACK INTERIOR is een speciaal ontwikkelde vochtuithardende elastische montagelijm voor het bevestigen van de Fibo wandpanelen. Fibo is een wand bekledingsysteem, waarmee met behoud van vertrouwde kwaliteit en uiterlijk, de wanden van badkamer, keuken en toilet zonder overlast gerenoveerd kunnen worden.

FIBO

De kant en klare wandpanelen van Fibo zijn bij uitstek geschikt voor het bekleden van de wanden in sanitaire ruimtes. De wandpanelen zijn voorzien van een handige klikverbinding en hebben een HPL toplaag. In de toplaag is een tegelmotief gefreesd, niet van echt te onderscheiden.

Door de snelle verwerking van het product en het strakke eindresultaat is het een uitstekend alternatief voor traditioneel tegelwerk. Bovendien is Fibo eenvoudiger te reinigen dankzij de glatte voegen en HPL toplaag die ongevoelig is voor schimmels. Gewicht ca. 8 kg per m².

TOEPASSINGEN

Bostik H770 PANELTACK INTERIOR is geschikt voor het verlijmen van de Fibo wandpanelen. Bostik H770 PANELTACK INTERIOR heeft een zeer goede hechting op de meest voorkomende bouwmaterialen, zoals tegelwerk, beton, hout en metaal wat het product uitermate geschikt maakt voor deze toepassing. Raadpleeg voor de verlijming van Fibo de lijmtabel of neem contact op met Bostik.

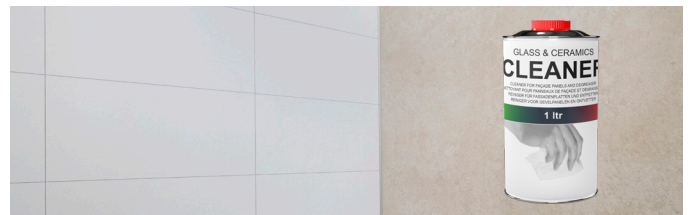
EIGENSCHAPPEN

- Perfecte hechting
- Zeer hoge eindsterkte
- Blijvend elastisch
- Hoge aanvangshechting
- Oplosmiddel-, siliconen- en isocyanaatvrij
- Goede vochtbestendigheid
- Eenvoudige en snelle bevestiging
- Neutraal uithardend, vrijwel geurloos



VERWERKING WANDPANELEN

Vorbereiding: Volg de richtlijnen van Fibo aangaande transport en opslag. Voor verlijming is het essentieel dat de panelen, schoon, droog en stofvrij zijn, daarnaast niet gebogen of krom, zodat de panelen spanningsvrij kunnen worden aangebracht.



STAP 1: Vorbereiding ondergrond

Controleer of de bestaande wanden geschikt zijn voor het aanbrengen van Fibo. De ondergrond dient schoon, droog, vast, vetvrij en ook vlak te zijn. Indien er nog leidingwerk verlegd dient te worden, kunnen de sleuven weer worden dichtgemaakt met Bostik GRIP A500 MULTI en Bostik STUCCO W-140.

Tegelwerk: Besteed extra aandacht aan loszittend tegelwerk.

Dit kan een indicatie zijn dat de gehele wand los zit. Loszittend tegelwerk ter plaatse van de lijm vooraf verwijderen. Let op dat het gat niet te groot wordt, er mogen in totaal ter plaatse van de lijmril, niet meer dan 30 cm tegels ontbreken. Oude tegelwanden kunnen worden gereinigd en ontvet met Glass & Ceramics Cleaner. Geadviseerd wordt de paneel verdeling op de tegels aan te geven.

Poreuze ondergronden: Daar waar de verlijming moet worden gemaakt dienen poreuze ondergronden zoals beton, cellenbeton, kalkzandsteen en binnenmuurstenen voorbehandeld te worden met Porous Surface Primer. Bepaal de paneel verdeling op de ondergrond en geef aan waar de primer moet komen. Primer in de verfbak gieten. Gebruik de speciale applicatieset met rollers. Breng de primer voldoende dik aan zodat deze een gesloten laag c.q. film vormt. De wand over de volle lengte en in banen van 10 cm voorbehandelen met deze primer. Als de roller vuil is, deze vervangen. Na het opbrengen minimaal 2 uur laten drogen. De verbruiksindicatie voor Porous Surface Primer is circa 7 m² per blik van 1 liter. Deze indicatie is gebaseerd op ervaring van Bostik en hier kunnen geen rechten aan ontleend worden.

Zorg ervoor dat de ruimte voor verlijming stofvrij blijft na het reinigen en voorbehandelen van de ondergrond.

Niet-poreuze ondergronden: Daar waar de verlijming moet worden gemaakt dienen niet poreuze ondergronden zoals metal stud wand voorbehandeld te worden met Non Porous Surface Primer. Bepaal de paneel verdeling op de ondergrond en geef aan waar de primer moet komen. Primer ook een kleurloze pluisvrije doek. Wrijf de primer in één gesloten laag op het substraat over de volle lengte en in banen van 10 cm breed. Na het opbrengen minimaal 10 minuten laten drogen. De verbruiksindicatie voor Non Porous Surface Primer is circa 6,5 m² per blik van 500 ml. Deze indicatie is gebaseerd op ervaring van Bostik en hier kunnen geen rechten aan ontleend worden.

Zorg ervoor dat de ruimte voor verlijming stofvrij blijft na het reinigen en voorbehandelen van de ondergrond. Bij overige niet poreuze ondergronden, vraag vooraf advies aan bij Bostik.

STAP 2: Bewerking panelen, profielen en uitsluitingen

Maak de panelen op maat, conform verwerkingsvoorschriften Fibo.

NB: Na bewerking van de panelen dienen deze altijd eerst grondig stofvrij gemaakt te worden.

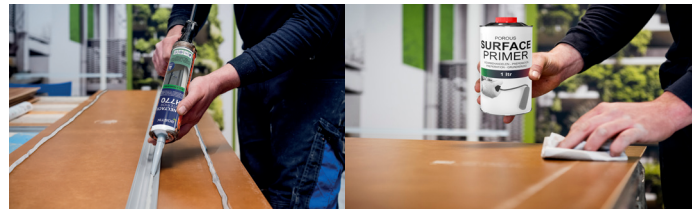
Profielen: Maak gebruik van de aluminium profielen om alle onbewerkte buitenste randen van Fibo 100% waterdicht af te sluiten.

Schroeven profielen: Breng ter afdichting een dunne horizontale ril Bostik H770 Paneltack Interior op de achterzijde van het profiel aan voordat deze worden vastgeschroefd.

Lijmen profielen: Primer de achterzijde van de profielen met Non Porous Surface Primer. Na het opbrengen minimaal 10 minuten laten drogen. Breng vervolgens een dikke piramidevormige lijmril Bostik H770 Paneltack Interior aan op de achterzijde van de profielen en druk de profielen tegen de ondergrond. Profielen tijdelijk ondersteunen totdat lijm volledig is uitgehard.

Uitvullen met latten of stroken: In het geval dat er leidingen over het tegelwerk lopen kan men, als de ruimte aanwezig is, zover uitvullen dat de leidingen achter de panelen komen. Wanneer het bestaande tegelwerk niet tot boven doorloopt kunnen deze ruimtes opgevuld worden met de lijm of met verticaal verlijmd houten latten of stroken bouwplaat. Indien gebruik gemaakt wordt van houten latten of bouwplaat stroken kan er gevarieerd worden met verschillende diktes, bij de naden dienen de latten of stroken voldoende breed te zijn om er lijm op te kunnen aanbrengen. Deze latten of stroken kunnen verticaal worden verlijmd met de Bostik H770 Paneltack Interior.

Op te vullen dikteverschil	Product	Spuitstuk
0-3 mm	Lijm	V-tuit
>3 mm	Lijm met latten/stroken	V-tuit



Op de 10 cm strook één lijmril aanbrengen met de V-tuit. De strook tot de juiste lijmlaagdikte aandrukken 1-3mm. Bij de aansluiting met de horizontale profielen en het verticale hoekprofiel, afdichten met Bostik S765 Premium Silicone N.

STAP 3: Primer achterzijde panelen

Gebruik Non Porous Surface Primer om de stofvrije lijmszijde van het paneel voor te behandelen. Breng, direct vanuit het blik, primer aan op een droge, schone, pluis- en kleurstofvrije doek of tissue papier. Wrijf het lijmoppervlak hiermee stevig af. Na het opbrengen minimaal 10 minuten laten drogen. Behandel niet meer oppervlak voor dan binnen 6 uur verlijmd kan worden.

Let op: Gemorste Non Porous Surface Primer meteen verwijderen met Universal & Residue Cleaner Wipes. Non Porous Surface Primer kan na uitharding enkel mechanisch verwijderd worden.

STAP 4: Lijmrillen aanbrengen op panelen

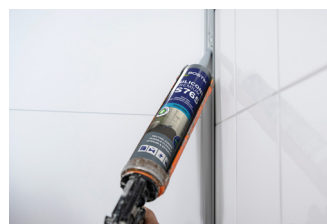
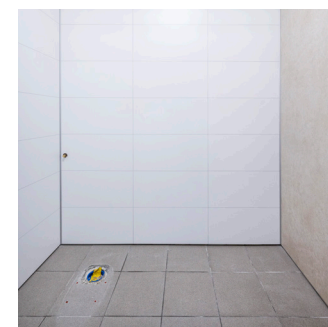
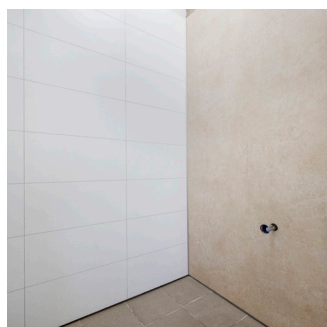
Breng op de bestaande wand een duidelijke aftekening aan van de verdeling van de elementen. Lijm aanbrengen op de ondergrond. Twee verticale lijmrillen onder iedere lange zijde van het Fibo paneel op ca. 5 cm afstand van de rand van het paneel. Panelen binnen 10 min. na aanbrengen van de lijm tegen tegen ondergrond drukken. Het is belangrijk dat de lijmlaag hierbij niet volledig platgedrukt wordt, maar tot een lijmlaagdikte van ca. 2 à 3 mm. Het te lijmen paneel schuin tegen het voorgaande paneel positioneren zodat de tong in de groef klikt. Vervolgens het paneel voorzichtig tegen de ondergrond aandrukken en ter plaatse van de lijmrillen nawrijven. Controleer of de platen volledig aansluiten en vlak staan. Corrigeer indien nodig meteen, maar zorg voor voldoende lijmoppervlak en lijmlaagdikte.



Gebruik tussen iedere aansluiting Bostik S765 Premium Silicone N. Breng deze aan op de tong van de tong-groef klikverbinding van de Fibo panelen. De kit dient over het gehele paneel uit de naad te wellen. Residu direct verwijderen met behulp van Universal & Residue Cleaner (Wipes).

Zorg dat de gemaakte gaten in de Fibo panelen (bijvoorbeeld t.b.v. wateraansluitingen of schroefgaten) rondom boorgaten een ruimte hebben van min. 2 mm. en waterdicht afgewerkt worden met Bostik S765 Premium Silicone N.

Tot slot alle overige aansluitingen en doorvoeringen afdichten met S765 Premium Silicone N, als ook de afmontage.



Opbrengst per verpakk. H770	Panelen verlijmen incl. afdichten met H770	Panelen verlijmen met H770 (afdichten met S765 Premium Silicone N)
Koker 290 ml	Ca. 1 - 1,5 paneel	Ca. 2,5 - 3 panelen
Worst 600 ml	Ca. 2,5 - 3 panelen	Ca. 5 - 5,5 panelen

VERBRUIK

Eén worst Bostik H770 Paneltack Interior heeft een opbrengst van circa 8 strekkende meter, aangebracht met de V-tuit. Zie voor overige in dit document genoemde producten, de productspecifieke technische documentatie.

REINIGEN

Niet uitgeharde primer- en lijmresten zijn met Universal & Residue Cleaner (Wipes) te verwijderen, uitgehard product is uitsluitend mechanisch te verwijderen.

OPSLAG EN STABILITEIT

Bewaren in niet-geopende verpakking onder droge condities tussen +5 en +30°C. Houdbaarheid Bostik H770 Paneltack Interior is 18 maanden en Non Porous Surface Primer is 12 maanden. Aangebroken verpakking is beperkt houdbaar.

INFORMATIE-AANVRAAG

Veiligheidsinformatiebladen zijn op bostiksdsthewercs.com verkrijgbaar.

GARANTIE

Voor meer informatie over projectgarantie, neem vooraf contact op met Bostik.

Bostik Benelux B.V.

Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
Nederland

www.bostik.nl / www.bostik.be

BOSTIK HOTLINE

Smart help

+31(0) 1624 910 00

+ 32 (0) 9 255 17 17

Alle verstrekte adviezen, aanbevelingen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaring en zijn vrijblijvend. Hoewel de documentatie met de grootste zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor onjuistheden, vergissingen, zet- of drukfouten. Wij behouden ons het recht voor om het betreffende product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Aangezien het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan op grond van deze documentatie geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor uitgevoerde werken. Wij adviseren u daarom zelf ter plaatse praktijkproeven te nemen. Op al onze verkopen en leveringen zijn van toepassing onze algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden.



BOSTIK



Lijmwijzer bevestiging Fibo-panelen

Voorbehandeling van de oppervlakken is van essentieel belang voor het lijmsysteem.
De voorbehandeling van de ondergrond is afhankelijk van het substraat.



TYPE WANDEN*	Bestaand Tegelwerk	Metal stud	Gecacheerd isolatie- materiaal	Bouw- plaat	Wand- egaliserie W-140	Gips- blokken	Loszittende scheidings- lagen	(Mechanisch regelwerk)		
								Aluminium	Wedi- stroken	Hout
Achterzijde Fibo	Te allen tijde voorbehandelen met Non Porous Surface Primer									
Ontvetter	Glass & Ceramics cleaner	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mechanisch regelwerk	-	-	-	-	-	-	✓	-	-	-
Primer	-	Non Porous Surface Primer	n.v.t.	n.v.t.	Porous Surface Primer	Porous Surface Primer	Afhankelijk Regelwerk	Non Porous Surface Primer	n.v.t.	Porous Surface Primer
Droogtijd primer	5 min	10 - 15 min	n.v.t.	n.v.t.	2 uur	2 uur	Afhankelijk primer	10 - 15 min	n.v.t.	2 uur
Verlijmen	Te allen tijde verlijmen met Bostik H770 Paneltack Interior									
Open tijd lijm	10 minuten (afhankelijk van de temperatuur en luchtvochtigheid)									
Afdichten	Installatiewerk, aansluitingen wand/vloer en wand/plafond te allen tijde afdichten met S765 PREMIUM SILICONE N									
Reinigen	Niet uitgeharde primer en lijmresten reinigen met Glass & Ceramics Cleaner									
Sparingen/sleuven afdichten	Gebruik GRIP A500 MULTI en STUCCO W-140 voor het afdichten van sparingen en sleuven.									
* BIJ NIET GENOEMDE ONDERGRONDEN CONTACT OPNEMEN MET BOSTIK										

PRODUCTEN

Bostik Benelux B.V.
Denariusstraat 11
4903 RC, Oosterhout, Nederland
Telefoon: +31 (0)162 491 000
www.bostik.nl / www.bostik.be

BOSTIK HOTLINE

Smart help NL + 31 (0) 162 491 000
Smart help BE + 32 (0)9 255 17 17



Alle verstrekte adviezen, aanbevelingen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaring en zijn vrijblijvend. Hoewel de documentatie met de grootste zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor onjuistheden, vergissingen, zet- of drukfouten. Wij behouden ons het recht voor om het betreffende product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Aangezien het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan op grond van deze documentatie geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor uitgevoerde werken. Wij adviseren u daarom zelf ter plaatse praktijkproeven te nemen. Op al onze verkopen en leveringen zijn van toepassing onze algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden.



BOSTIK



Producten voor bevestiging Fibro-panelen



H770 PANELTACK INTERIOR

Elastische montagelijm voor het verlijmen van Fibro wandpanelen tegen diverse ondergronden, zoals hierboven genoemd.



NON POROUS SURFACE PRIMER

Washprimer is een voorbehandeling, in één stap, van gesloten ondergronden waaronder metaal en verschillende kunststoffen.



GLASS & CERAMICS CLEANER

Reiniger en ontvetter van glazen en keramische ondergronden.



POROUS SURFACE PRIMER

Vloeibaar voorstrijk-middel op polyurethaan-basis ter verbetering van de hechting van Bostik lijmen op diverse poreuze ondergronden.



S765 PREMIUM SILICONE N

Duurzaam elastisch afdichten van aansluit- en dilatatievoegen van Fibro wandpanelen.

Producten voor sparingen vullen en uitvlakken



GRIP A500 MULTI

Gebruiksklare, oplosmiddelvrije dispersieprimer voor alle ondergronden.



STUCCO W-140

Lichtgewicht cementgebonden uitvlakmortel voor het in één arbeidsgang uitvlakken van kleine en grote oneffenheden.

Voor een verbruiksindicatie verwijzen we u naar de verwerkingsvoorschriften van de individuele producten op de Bostik-website.

Voor technische specificaties verwijzen we u naar de TDS (technische data sheet) van de individuele producten op de Bostik-website.

Bostik Benelux B.V.
Denariusstraat 11
4903 RC, Oosterhout, Nederland
Telefoon: +31 (0)162 491 000
www.bostik.nl / www.bostik.be

BOSTIK HOTLINE

Smart help NL + 31 (0) 162 491 000
Smart help BE + 32 (0)9 255 17 17



Alle verstrekte adviezen, aanbevelingen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaring en zijn vrijblijvend. Hoewel de documentatie met de grootste zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor onjuistheden, vergissingen, zet- of drukfouten. Wij behouden ons het recht voor om het betreffende product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Aangezien het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan op grond van deze documentatie geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor uitgevoerde werken. Wij adviseren u daarom zelf ter plaatse praktijkproeven te nemen. Op al onze verkopen en leveringen zijn van toepassing onze algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden.