Technische fiche

Fix ALL Montagetape Transparant

Productomschrijving

Fix ALL Montagetape Transparant is een glasheldere, extra dunne, dubbelzijdige montage tape die zorgt voor een onzichtbaar effect bij gebruik met glas of transparante materialen. Ideaal voor het snel, eenvoudig en permanent bevestigen van diverse materialen op zowel glas, spiegel, tegels, steen, staal, de meeste metaalsoorten, gelakt hout, fineer als de meeste kunststoffen. Fix ALL Montagetape Transparant verzekerd een zeer duurzame en langdurige hechting op het oppervlak en kan zowel binnen- als buitenshuis toegepast worden.

Eigenschappen

- 100% transparant, glashelder
- Ultra dun
- Blijft helder na veroudering
- Snelle en gemakkelijke verlijming
- Hoge kleefkracht
- Goede afschuifweerstand
- Buigzaam, geschikt voor gebogen substraten
- Eenvoudig te verwijderen schutfolie
- Voor binnen en buiten
- Goede UV-bestendigheid
- Vochtbestendig
- Goede temperatuurbestendigheid
- Geen droogtijd, meteen verder werken
- Vervangt mechanische bevestigingen
- Onderdeel van de Fix ALL® familie

Toepassingen

- Verlijmingen van heldere, doorzichtige materialen zoals glas en plexiglas.
- Geschikt voor wand en plafond.
- Zowel binnen als buiten toepasbaar.
- Kan worden gebruikt in badkamers of vochtige omgevingen.

Technische gegevens

Drager		Acrylaat schuimkern
Zelfklevende laag		Acrylaat
Scheidingslaag		PE schutfolie
Dynamische afschuif (roestvrij staal)	ASTM D1002	680 kPa
Statische afschuiving (roestvrij staal)	ASTM D3330	> 10000 min (load = 250 g/m²)
Verwerkingstemperatuur		+10°C → +40°C
Temperatuurbestendigheid		-40°C → +100°C
90° Kleefkracht (roestvrij staal - 24u)	ASTM D3330	1650 N/m
Kleur (drager)		transparant
Kleur (voering)		rood
Normale treksterkte (alu)		700 kPa

Soudal NV
Everdongenlaan 18 - 20, B-2300 Turnhout
+32 (0)14.42.42.31
www.soudal.com info@soudal.com

Fix ALL Montagetape Transparant

Dikte (drager & kleefstof)	0.50 mm

Voetnoot: Huidvormings- en uithardingssnelheid kunnen variëren afhankelijk van omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en type ondergrond.

Ondergronden

- Toestand ondergrond
  Het oppervlak dient draagvast, schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn.
- Voorbereiding ondergrond
  Geen voorbehandeling nodig. Op elke ondergrond wordt een voorafgaande hechtingstest aanbevolen.
- Soorten ondergronden
  Fix ALL Montagetape Transparant heeft een goede hechting op volgende ondergronden: Ondergronden met hoge oppervlakte-energie (bv. metalen, glas)., Beste hechting op vlakke ondergronden.. Fix ALL Montagetape Transparant heeft geen goede hechting op of is niet geschikt voor Ondergronden met gemiddelde oppervlakte-energie (bv. kunststoffen: ABS, PC, PS, PVC)., Substraten met een lage oppervlakte-energie (bijv. PE, PP, PTFE, EVA)..

Verwerking

- Verwerkingsmethode
  Breng Fix ALL Montagetape Transparant aan over de volledige lengte van het te verlijmen voorwerp. Breng de tape bij voorkeur verticaal aan. Druk gedurende 5 sec stevig aan. Verwijder de schutfolie, plak het voorwerp op de ondergrond en druk nogmaals stevig aan. De lijmlaag van de tape is drukgevoelig, hoe steviger deze aangedrukt wordt hoe beter de hechting. De verlijming is handvast in 5 sec, 70% van de eindsterkte wordt bereikt na 20 min en de volledige eindsterkte wordt bereikt na 24u.
- Reinigingsmiddel
  Lijmresten kunnen verwijderd worden met Soudal Remover CT of Soudal Surface Cleaner.
- Reparatiemethode
  Repareer met hetzelfde materiaal.

Veiligheidsaanbevelingen

De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen. Raadpleeg de verpakking en veiligheidsfiche voor meer informatie.

Verpakking/Logistiek

Verpakking: Rol (in blisterverpakking)
Lengte (m): 1.5 m
Breedte (mm): 19
Dikte (mm): 0.5
Houdbaarheid: 24 maanden in ongeopende verpakking op een droge en koele plaats bij temperaturen tussen +5°C en +25°C

Opmerkingen

- Zowel de temperatuur van Fix ALL Montagetape Transparant als van de ondergrond moeten binnen het bereik van de verwerkingstemperatuur liggen.
- Niet gebruiken op bevroren ondergronden of ondergronden waarop condens aanwezig is.
- Niet geschikt voor het verlijmen van spiegels.
- Advies: Het is raadzaam 24 uur te wachten alvorens de volledige belasting aan te brengen (in geval van haken).

Deze technische fiche vervangt alle voorgaande versies. De richtlijnen in deze documentatie zijn het resultaat van onze experimenten, van onze ervaring en zijn te goeder trouw ingediend. Het is algemeen van aard en houdt geen enkele aansprakelijkheid in. Vanwege de diversiteit van de materialen, ondergronden en het grote aantal mogelijke toepassingen die buiten onze controle liggen, kunnen wij geen enkele verantwoordelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten. Aangezien het ontwerp, de kwaliteit van het substraat en de verwerkingsomstandigheden buiten onze controle liggen, wordt geen aansprakelijkheid aanvaard onder deze publicatie. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen te bepalen of het product geschikt is voor de toepassing. In alle gevallen is het aan te raden om voorafgaande experimenten uit te voeren. De fabrikant behoudt zich het recht voor om producten zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Soudal NV
Everdongenlaan 18 - 20, B-2300 Turnhout
+32 (0)14.42.42.31
www.soudal.com **info@soudal.com**