

1129 Fast Forward

Product

Rectavit 1129 Fast Forward is een snelle, verspuitbare contactlijm in een draagbaar drukvat waarmee u tijdens alle bouwfasen tijd bespaart, kosten bespaart en bovendien de isolatiewaarde van uw gebouw maximaliseert! **Kleur: Transparant:** aangewezen bij werken in de buurt van afgewerkte elementen (bv.: architectonische beton), waar een onzichtbare lijmnaad gewenst is, bij doorschijnende materialen, ...

Ideaal voor het verlijmen van: Zachte, flexibele isolatie

Dampschermen & folies

Polystyreen (EPS & XPS)

EPDM & DPC (niet op plat dak)

Rubber, kurk, noppenschuim, melamine, PE

...

LIJM SPIJTEN - AANDRUKKEN - KLAAR Ook beschikbaar in een handige startersset: 1129 Fast Forward Combibox



Volumes

22,1 L

Eigenschappen

Toepassingen tijdens alle bouwfasen:

1129 Fast Forward kleeft op alle courante materialen en ondergronden. De lijm wordt ingezet tijdens alle bouwfasen, van fundering tot dak.

Een overzicht van de mogelijkheden en werkwijze vindt u terug in de applicatiegids. **De kost blijft gelijk**, ongeacht de dikte van het te bevestigen materiaal **1 zijdig verlijmen:**

Bij lichte toepassingen volstaat het om de ondergrond of het te bevestigen materiaal in te lijmen. **2 zijdig verlijmen:**

Bij moeilijkere materialen en zwaardere toepassingen (bv. buiten, plafond) wordt zowel de ondergrond als het te bevestigen materiaal ingelijmd. **4 u opentijd:**

De lijm kleeft quasi onmiddellijk en blijft tot 4u lang kleverig aanvoelen waardoor grote oppervlakken in 1x kunnen ingelijmd worden. **50 % sneller:**

Deze manier van werken is tot 50% sneller dan bv. het plaatsen van isolatiemateriaal met pluggen. **Tot 200m² per uur:**

Plaats tot 200 m² isolatiemateriaal of folie per uur.

Toepassingsgebied

Permanent of tijdelijk verlijmen van alle vezelachtige, zachte en halfharde isolatiematerialen, minerale wol (steenwol, glaswol, ...), spijkerflensdekens, technische isolatie (HVAC), synthetische schuimrubbers

Ideaal voor plastic- en bouwfolies, dampschermen, geotextiel en beschermingsmatten

Perfect geschikt voor het verlijmen van geluidsisolatie bij ontdubbelde gemene muren (Partywall®, Rockfit®, ...)

Verlijmen van polystyreen EPS, XPS,

Vlak verlijmen van PIR/PUR platen op elkaar

Geschikt voor het verlijmen van akoestische isolatiematerialen: Noppenschuim, Accorub®, Silence Mousse®, ...

Verlijmen van textiel, kurk, papier onderling en op hout, metaal, beton (restvochtigheid < 5%), metselwerk, kalkzandsteen, silicaatsteen, pleisterwerk, ...

Voor binnen en afgeschermd buitengebruik

Beperkingen

Niet geschikt voor het verlijmen van dakmembranen, membranen die weekmakers bevatten (zoals zwembad liner, skai kunstleder), dakisolatie, zachte zwembadisolatie, Teflon®, noch voor toepassingen waar slechts puntcontact tussen de oppervlakken kan bekomen worden.

Niet geschikt voor het verlijmen van isolatiematerialen die nadien overpleisterd worden.

Vorbereiding

De te verlijmen oppervlakken moeten proper, droog, vocht-, vet-, olievrij zijn. Reinig de te verlijmen oppervlakken met Rectavit Dissol (Spray) indien nodig. De lijm is het best verwerkbaar in een droge omgeving bij een temperatuur van +10°C. Zorg ervoor dat zowel de lijm als de te verlijmen elementen geacclimatiseerd zijn.

Het is steeds aangewezen voor elke ondergrond en elk materiaal eerst een hechtings- en compatibiliteitstest uit te voeren, als ook het esthetisch aspect van de verlijming, bvb de doorschijning, de structuur, te beoordelen.

De te verlijmen materialen moeten passend zijn. Voor gebruik gedurende 30s de canister goed schudden of rollen over de grond. Stel het gewenste spuitbeeld af door keuze van spuittip (40° Small, 65° Medium, 95° Large en 115° Extra Large) en instelling ErgoGrip Pistool.

Verwerking

Enkelzijdige toepassing: Lijm het gewenste oppervlak voldoende en steeds volledig in, dekkingsgraad afhankelijk van de toepassing. Overlap (50% tot 75%) van de lijmlagen is noodzakelijk. Afdamptijd min. 30s afhankelijk van omgeving.

Breng beide oppervlakken samen en druk stevig aan. Herpositioneer- en corrigeerbaar afhankelijk van materiaaltipe.

- Alle isolatiematerialen met een gewicht < 4kg/m² (Partywall®, Bouwplaat 133, RockSono Base (35kg/m³) - tot 12 cm)
- Dampschermen, Geotextiel (Bontec®),
- EPS-XPS (afhankelijk van toepassing)
- Lichte toepassingen, die eventueel corrigeerbaar moeten zijn.

Dubbelzijdige toepassing:

Lijm beide oppervlakken gelijkmatig en steeds volledig in, dekkingsgraad afhankelijk van de toepassing. Overlap (50% tot 75%) van de lijmlagen is noodzakelijk. Kruislings inlijmen verhoogt aanzienlijk de eindsterkte. Beide delen min. 30s laten drogen, afh. van omgeving. Breng beide oppervlakken samen en druk stevig aan. Aanrollen, persen (min. 15s) of aankloppen met rubberen hamer zijn tevens mogelijk. • Alle isolatiematerialen met een gewicht van > 4kg/m²

Vb.: RockSono Base - vanaf 12 cm

Vb.: Rockmax Dense - vanaf 6 cm

Vb.: RockSono Extra - vanaf 8 cm

Vb.: Isola: Accorub® (120kg/m³) - vanaf 4 cm

Vb.: Silence Mousse® (125kg/m²) – vanaf 4 cm

- Alle plafondtoepassingen
- Buitentoepassingen dewelke onderhevig zijn aan wind en vocht, dienen definitief afgeschermd te worden binnen de 2 weken.
- Plastic- en bouwfolie (Lijm de drager in (afdamptijd min. 30 seconden) en spuit nadien een tweede lijmlaag over de eerste (afdamptijd min. 30seconden), positioneer de folie en druk stevig aan)
- EPS – XPS (afhankelijk van de toepassing)

Bij sterk poreuze materialen (gips, beton, ...) kan na droging van de eerste laag, een tweede lijmlaag worden aangebracht. (onmiddellijk).

Bij plafondtoepassing is steeds een dubbelzijdige verlijming noodzakelijk Accorub®, Silence Mousse® steeds stevig aanrollen met een rubberen aandrukrol

Technische gegevens: het product

Basis	SBR - Hars
Uithardingsysteem	Fysisch drogend en kristallisatie
Viscositeit	Vloeibaar, ca. 300mPa.s
Vaste stof gehalte	Ca. 30%
Dichtheid	Ca. 0,66 – 0,70 kg/dm ³
Kleur(en)	Transparant
Verpakking	Canister onder druk : 22,1 L (ca. 20kg)
Bewaring	Minstens 18 maanden houdbaar in zijn oorspronkelijk gesloten verpakking op een droge plaats tussen +5°C en +25°C. Canister: Na gebruik de canister niet afsluiten, enkel het ErgoGrip Pistool vergrendelen. Draai de kraan van de canister nooit dicht, laat de materiaalslang steeds onder druk en bewaar de canister op een droge plaats bij min. +10°C. Plaats de canister nooit rechtstreeks op een beton- of tegelvloer. Verwisselen canister: Sluit de kraan en spuit de materiaalslang volledig leeg. Monteer de slang onmiddellijk op een nieuwe canister en draai de kraan direct open. Open de kraan van de lege canister langzaam in een goed geventileerde ruimte.

1129 Fast Forward

Technische gegevens: de verwerking

Gereedschap	ErgoGrip Pistool en materiaalslang
Verdunning	Gebruiksklaar
Verbruik*	Afhankelijk van toepassing en te verlijmen materialen/ondergronden. Enkelzijdig en/of dubbelzijdige applicatie en noodzakelijke overlapping (50% tot 75%). Steeds in functie van de gewenste kleefkracht. Canister: Ca. 60m ² tot 200m ²
Opentijd: Minimum*	15s - 30s
Opentijd: Maximum*	4u – restkleverigheid 24u tot 48u
Druk- en perstijd	10-15 seconden goed aandrukken, aanrollen of aankloppen
Droogtijd: Volledig*	Ca. 48u - de verbinding tussen beide materialen komt onmiddellijk tot stand na stevig aandrukken, rollen of aankloppen met rubberen hamer.
Verwerkingstemperatuur	Ideaal tussen +10°C en + 25°C Min. +5°C en max. + 28°C
Reiniging	Rectavit Dissol (Spray), voor verse en uitgeharde lijmresten Speciaal ontwikkelde NBS Cleaning Adaptor, voor het reinigen van de materiaalslang en ErgoGrip Pistool. Cleaning Adaptor is direct aansluitbaar op Rectavit Dissol Spray.
Herstellingen	Rectavit 1129 Fast Forward

Technische gegevens: De Verbinding

Temperatuurbestendigheid	Van -20°C tot +70°C (afhankelijk van de toepassing)
Vochtbestendigheid	Niet geschikt voor vochtige omgeving
Chemicaliënbestendigheid	Goed tegen lichte zuren en basen
Weekmakerbestendig	Beperkt

* Deze waarden kunnen variëren volgens de omgevingstemperatuur, relatieve vochtigheid, ondergrond en omgeving.

Veiligheid

Canister onder druk, niet bewaren bij temperaturen hoger dan +50°C of in direct zonlicht. Werk in een goed geventileerde omgeving. Niet roken tijdens het gebruik. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Voor verdere inlichtingen consulteer het etiket en het veiligheidsblad.

Deze richtlijnen gelden enkel als algemene aanwijzing. De gebruiker dient voor in dienst name en op eigen risico na te gaan of het product geschikt is voor het beoogde doel.

Opmerkingen

De eindsterkte wordt bepaald door de initiële kracht die wordt gegeven bij het samenbrengen van de te verlijmen elementen, niet door de duur van de kracht.

Rectavit 1129 Fast Forward best bewaren bij +5°C tot +25°C, zodat het onmiddellijk verwerkt kan worden.

Beperkte temperatuurbelasting in functie van de toepassing.

De te verlijmen materialen moeten goed passend zijn. Bij toepassingen van 1129 FastForward in zwembadbouw, is de kans groot dat er bij applicatie lijm in contact komt met een PVC liner of ander membraan dat weekmakers bevat. Daarom raden wij ten stelligste af, 1129 FastForward in zwembouwtoepassingen te gebruiken en wordt deze toepassing niet ondersteund door Rectavit. Hiervoor moet uitsluitend de lijm gebruikt worden die de fabrikant van de betrokken zwembadmateriële voorschrijft. **Disclaimer:** Deze fiche vervangt alle voorgaande en is samengesteld volgens de laatste stand van proeven, kennis en ervaringen. De gegevens kunnen aangepast of veranderd worden zonder voorafgaandelijke berichtgeving. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen te beschikken over de meest recente fiche, als ook voor gebruik en op eigen risico na te gaan of het product geschikt is voor het beoogde doel, de gewenste afwerking en het esthetisch aspect. Daar de toepassing, de hoedanigheid van de ondergrond en materialen en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan er geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van deze fiche en enig ander advies, als ook verantwoordelijk gesteld worden voor de bekomen resultaten en voor eventuele schade voortvloeiend uit de toepassing, een verkeerd of niet aangepast gebruik.