

Productomschrijving

De 580 Bond Waterbased adhesive, is een dispersie van hoogwaardige polymeren met water, wat resulteert in een hoogwaardige lijm op waterbasis zonder VOC's. Om snel en veilig diverse materialen te verlijmen. Geschikt voor de meeste gangbare ondergronden.

Eigenschappen

- Zeer eenvoudig te verwerken, enkelzijdig aanbrengen.
- Ook dubbelzijdig te gebruiken.
- Toe te passen op de meeste poreuze materialen
- Lange inlegtijd
- Lijm op waterbasis
- VOC-vrij
- Laag verbruik

Toepassingen

Deze waterbased adhesive is breed inzetbaar voor diverse toepassingen. Zo kan de lijm als een contactlijm fungeren zodra beide zijden worden verlijmd en tevens als een dispersie lijm met een hoge aanvangshechting. De te verlijmen materialen dienen de lijm de gelegenheid te beïden om te drogen bij enkelzijdig gebruik.

Het is raadzaam om het te verwerken materiaal van te voren te testen op geschiktheid

Technische productgegevens

Chemische omschrijving	dispersie van polymeren op basis van ethyleen, vinylacetaat en acrylaat
Kleur	Wit
Fysische toestand	Vloeibaar
Geur	zwakke zoetige geur
pH	4 (+/- 0,5)
smelt-/vriespunt	0°C
Beginkookpunt	100°C
Droogstofgehalte	ca. 65 %
Verbruik	ca. 200 gram per M2*

*Het verbruik is sterk afhankelijk van het te lijmen materiaal en toepassing. Hierdoor kan er geen vast verbruik worden vastgesteld.

Assortiment

Te verkrijgen in 2,5L , 5L, 10L en 20L.

Andere verpakkingen op aanvraag te verkrijgen.

Verwerkingscondities

De ondergrond dient droog – stof en vetvrij te zijn. Verwerkingstemperatuur tussen +8°C en +35°C Het product goed oproeren en niet verdunnen. De lijm dik genoeg op de ondergrond aanbrengen (dit kan met kwast of roller), vervolgens het te lijmen materiaal aanbrengen. Hierna goed aandrukken. Voldoende tijd nemen voor het laten drogen. Enkel toepassen bij een omgevingstemperatuur van 4°C of meer en als er de volgende 24u geen kans op vorst is.

Bij een enkelzijdige verlijming is het noodzakelijk voldoende lijm aan te brengen, het materiaal kan worden aangebracht in een natte lijmlaag. Het materiaal is dan nog te herpositioneren.

Bij een dubbelzijdige verlijming is het belangrijk dat de aangebrachte lijm droog is voordat beide zijden samengevoegd worden. Dit voorkomt opsluiting van vocht onder het membraam. Zodra beide zijden droog zijn het membraam aanbrengen en aandrukken.

Aanbevelingen & beperkingen

Enkel toepassen bij een omgevingstemperatuur van 4°C of meer en als er de volgende 24u geen kans op vorst is. De lijm hecht optimaal op een schone, vet en stofvrije ondergrond, een vervuilde ondergrond kan nadelige gevolgen hebben op de hechting.

Veiligheid & gezondheid

Mijd langdurig contact met de huid. Als niet uitgehard materiaal in de ogen komt, deze goed met veel water uitspoelen, vervolgens een arts raadplegen. Veiligheidsbril, handschoenen en geschikte werkkleding dragen. Productveiligheidsinformatieblad is op verzoek beschikbaar.

Houdbaarheid

Wanneer de verpakking niet geopend is en deze droog en koel, met een temperatuur tussen +8°C en +30°C, is het product 12 maanden houdbaar, na de productiedatum.

Reiniging

Vers- / niet uitgehard materiaal verwijderen op ondergronden en gereedschap met 2301 Bond Cleaner, handen / huid reinigen met 2304 Bond ULTRA WIPES. Uitgehard materiaal is alleen mechanisch te verwijderen.

Aansprakelijkheid & garantie

Lijmexpert BV garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstermijn, in overeenstemming is met de specificaties. De aansprakelijkheid zal nooit meer bedragen dan hetgeen bepaald is in onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. In geen geval is verkoper aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade. De gegeven informatie is het resultaat van onze testen en ervaring en is van algemene aard. Zij houdt echter geen aansprakelijkheid in. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.