

Technische datasheet

PURTACK® VAPORSHIELD KOZIJNFOLIE - zelfklevend

Omschrijving:

PURTACK® VAPORSHIELD KOZIJNFOLIE is een hoogwaardige, dampdichte folie ontworpen voor de binnenzijde van kozijnen. Deze rode folie biedt een snelle en veilige lucht- en dampremmende afdichting van raam- en deurvoegen aan de binnenzijde van de constructie. PURTACK® VAPORSHIELD zorgt ervoor dat vocht vanuit de binnenruimte niet in de constructie kan doordringen, waardoor vochtproblemen zoals schimmel en houtrot worden voorkomen. De folie is eenzijdig volledig zelfklevend en heeft aan de andere zijde een kleefstrook van 20 mm voor eenvoudige bevestiging aan het kozijn.



Producteigenschappen:

PURTACK® VAPORSHIELD KOZIJNFOLIE biedt een reeks unieke eigenschappen die zorgen voor een betrouwbare en duurzame afdichting van binnenste kozijnvoegen. PURTACK® VAPORSHIELD KOZIJNFOLIE biedt een oplossing voor het afdichten van binnenste kozijnvoegen, met een combinatie van luchtdichtheid en dampremming die bijdraagt aan een duurzame en gezonde binnen omgeving.

- Dampdichte barrière: Voorkomt dat vocht vanuit de binnenlucht in de constructie doordringt, waardoor de bouwschil wordt beschermd tegen vochtproblemen.
- Luchtdichtheid: Zorgt voor een volledig luchtdichte afdichting, wat bijdraagt aan de energie-efficiëntie van het gebouw en het comfort binnenshuis.
- Eenzijdig zelfklevend: De folie is volledig zelfklevend aan één zijde, wat zorgt voor een eenvoudige en snelle installatie. Aan de andere zijde bevindt zich een kleefstrook van 20 mm voor een stevige bevestiging aan het kozijn.
- Overpleisterbaar: De folie kan worden bepleisterd voor een naadloze integratie in de binnenaafwerking, wat zorgt voor een esthetisch verantwoorde oplossing.
- Beschikbare breedtes: Verkrijgbaar in maten van 70mm tot 300mm, geschikt voor verschillende toepassingen.

Toepassingen:

PURTACK® VAPORSHIELD KOZIJNFOLIE is ontworpen voor gebruik in diverse binnen toepassingen waar een betrouwbare dampdichte afdichting nodig is.

- Binnenafdichting van raam- en deurvoegen: Zorgt voor een lucht- en dampdichte afdichting van binnenste kozijnvoegen, essentieel voor het voorkomen van vochtproblemen.
- Luchtdichte afsluiting: Ideaal voor toepassingen waar een hoge luchtdichtheid vereist is om energieverlies en tocht te minimaliseren.
- Renovatieprojecten: Geschikt voor zowel nieuwbouw als renovatie, waar het helpt bij het verbeteren van de luchtdichtheid en energie-efficiëntie van bestaande structuren.
- Overpleisterbare binnenaafwerking: Perfect voor projecten waarbij de kozijnvoegen na installatie moeten worden bepleisterd voor een naadloze en esthetische binnenaafwerking.

Verpakkingen en afmetingen:

Afmetingen:

70 mm x 25 mtr
100 mm x 25 mtr
150 mm x 25 mtr
200 mm x 25 mtr
300 mm x 25 mtr
(Per rol verpakt)

Houdbaarheid en opslag:

De ideale bewaartemperatuur voor de rollen ligt tussen +10 en +20°C. Aanzienlijk hogere temperaturen verkorten de houdbaarheid. Bij deze omstandigheden tot 12 maanden houdbaar.

Vorbereiding en verwerking:

De oppervlakken dienen droog, stevig, stof- en vrij van loslatende middelen te zijn. Bij poreuze ondergronden zoals beton kan de hechting verbeterd worden door voorbehandeling met PURTACK® 400 PRIMER Sprayable 500 ml of de oplosmiddelvrije en watergedragen PURTACK AQUA PRIMER.

Technische gegevens:

Verwerkingstemperaturen (ondergrond en omgeving)	minimaal	+ 5°C	Rek bij breuk lengte		34 %
	optimaal	+ 20°C	Rek bij breuk breedte		216 %
	maximaal	+ 40°C	Treksterkte lengterichting		(N/5cm) 560 ± 20 %
Kleuren	rood		Treksterkte dwarsrichting		(N/5cm) 105 ± 20 %
			Open verwerkingstijd		rood 3 maanden
Soortelijk gewicht		210 ± 10 %	Brandklasse		voldoet B2
Kleefkracht		12N /25 mm - zk	Temperatuurbestendigheid		- 40 tot + 80°C
Waterdrukbestendigheid	cm/WS	>200	Verwerkingstemperatuur		- 5 tot + 40°C
Sd-waarde	Meter	60			