

De filmlijm

1K-dispersie-lijm

Voor binnen

A 270

Eigenschappen

- › Duurzaam lijmende eigenschappen - Kan worden losgemaakt / gecorrigeerd
- › Sterk hechtend - Geen fixatie nodig
- › Verwerkbaar tot -10°C
- › Bevat geen oplosmiddelen
- › Geurarm - Geen geurhinder
- › Verouderingsbestendig - Voor langdurige toepassingen binnen
- › Vorstbestendig - Kan tot 48 uur bij maximaal -10 °C opgeslagen en getransporteerd worden

Toepassingsgebieden

- › Voor de aansluiting van luchtdichtheidsbanen conform DIN 4108 – 7 zonder aandruklaten of profiel
- › Niet geschikt voor sauna's en zwembaden

Normen en keuringen

- › Voldoet aan de eisen conform DIN 4108 – 11
- › Voldoet aan Brandclassificatie van bouwproducten en bouw delen EN 13501: Klasse E
- › Franse VOC-emissie klasse A+
- › Geschikt voor toepassingen conform IVD-Merkblatt nr. 12+19-2+31+35 (IVD = Duitse industriebond afdichtingkiten)

Technische gegevens

Huidvormingstijd bij 23 °C/50 % rlv [minuten]	~ 15 - 20
Uitharding in 24 uren bij 23 °C/50 % rlv [mm]	~ 1 - 2
Aanbevolen verwerkingstemperatuur van/tot [°C]	+ 5 / + 35
Viscositeit bij 23 °C	pasteus, standvast
Soortelijk gewicht bij 23 °C volgens ISO 1183-1 [g/cm³]	~ 1,2
Temperatuurbestendigheid van/tot [°C]	- 20 / + 80
Opslagstabiliteit bij 23 °C/50 % rlv voor kokers/folie-zakken [maanden]	12 ¹
Opslagtemperatuur van/tot [°C]	+ 5 / + 30

1) vanaf bereiding

Deze waarden zijn niet voor de uitwerking van specificaties bestemd. Neem vóór het opstellen van specificaties contact op met OTTO-CHEMIE.

Voorbehandeling

Ondergrond en dampremmers/dampschermen moeten draagkrachtig, droog, stof- en vetvrij zijn. Ze mogen niet lijmafstotend



zijn.

Bijzondere instructies

Vóór aanvang van de werkzaamheden moet de verwerker zeker stellen dat de materialen die in direct contact met dit product komen ermee en ook met elkaar compatibel zijn en elkaar niet beschadigen of veranderen (b.v. verkleuren). Van materialen die later in de nadere omgeving van dit product verwerkt worden moet de verwerker vóóraf zeker stellen dat hun inhoudsstoffen resp. uitwasemingen geen vermindering van de eigenschappen of verandering (b.v. verkleuring) van het product tot gevolg kunnen hebben. In geval van twijfel moet de gebruiker ruggespraak met de betreffende producent van de materialen houden.

Verwerkingsinstructie

Voor aansluiting geschikte ondergronden: pleister, onbehandeld hout, beton, steen

Om te verlijmen geschikte dampremmers/dampschermen: gladde tot licht ruwe PE folie, kraftpapier, vlies, karton

Vorbereiding van de hechtvlakken (Vereiste voor een veilige verlijming):

De hechtvlakken moeten schoon, droog, stof- en vetvrij en draagkrachtig zijn. De ondergronden mogen geen lijmafstotende eigenschappen bezitten.

LET OP: Vóór verlijming met OTTOCOLL® A 270 beslist dampremmer en ondergrond reinigen, een proef zetten en compatibiliteitstests met de dampremmer doorvoeren of ruggespraak met onze technische afdeling houden.

Bij gebruik van uit meerde lagen bestaande banen moeten deze een voldoende inwendige stevigheid bezitten, anders bestaat het gevaar van een te gering draagvermogen door het loslaten van de verschillende lagen onderling.

Belangrijk: Één ondergrond moet kunnen absorberen, b.v. pleister, beton, onbehandeld hout.

Opbrengen van de lijm en bijzondere aanwijzingen:

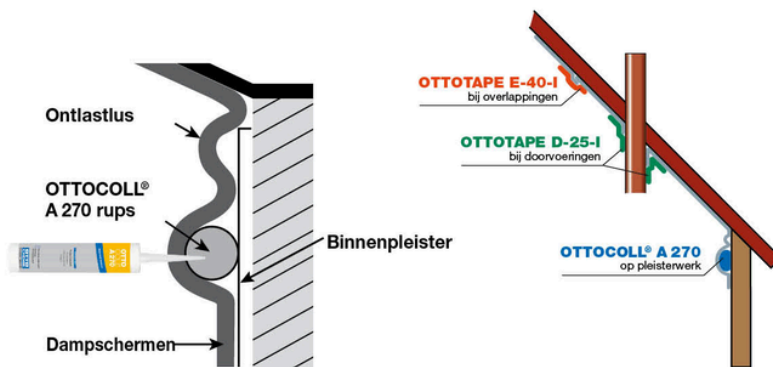
OTTOCOLL® A 270 in rupsvorm gelijkmatig en zonder leemten d.m.v. hand- of perslucht pistool opbrengen.

BELANGRIJK: Ontlastingslus in dampschermen leggen.

In de uithardingsfase mag niet aan de folie getrokken worden. Bij lage temperaturen duurt de uitharding langer.

Gebruiksaanwijzing

Natte werkwijze: Dampschermen op bepleisterd metselwerk luchtdicht verlijmen (voor ervaren verwerkers)



Natte werkwijze:



1. Dampschermen met plakband vastzetten. Direct na het opbrengen van de **8 mm dikke OTTOCOLL® A 270-rups** de vastgezette dampschermen losmaken.



2. Ontlastlus in de dampschermen leggen, omdat deze de bouw bewegingen opneemt.



3. Dampschermen **zachtjes** op de rups **aandrukken**
LET OP:
a.u.b. niet platdrukken - **OTTOCOLL® A 270-rups** moet tenminste **4 mm dik** zijn.

Droge werkwijze: Dampschermen op bepleisterd metselwerk luchtdicht verlijmen (voorkomt fouten tijdens de aanwending – ook voor beginners)

Droge werkwijze:

1. Dampschermen met plakband vastzetten.
OTTOCOLL® A270 in 8 mm dikke rups opdragen en **1 - 3 dagen laten rusten.**



2. Ontlastlus in de damp-schermen leggen, omdat deze de bouw bewegingen opneemt.



3. Dampschermen **krachtig op de OTTOCOLL® A270-rups** drukken.

LET OP: In de periode tussen het opbrengen van de lijm en het verlijmen van de dampschermen stofafzetting op de OTTOCOLL® A 270 rups vermijden.

Aanvullende verwijzing:

Met betrekking tot de verwerking verwijzen wij naar DIN 4108-7.

Toepassingsinstructies

Vanwege het grote aantal toepassingen voor onze producten en voorwaarden voor deze toepassingen is het in elk geval noodzakelijk, alle voor het betrokken gebruiksdoel belangrijke producteigenschappen vóóraf te testen en in de praktijk te toetsen.

Het uiterste houdbaarheidsdatum staat op de verpakking en dient in acht te worden genomen.

Levervorm

	310 ml koker	580 ml alu foliezak
● helderblauw	A270-04-C987	A270-08-C987
Aantal per verpakkingseenheid	20	20
Aantal per pallet	1200	600

Om druktechnische redenen kunnen afgebeelde kleuren van de originele kleuren van de producten afwijken.

Veiligheidsinstructie

Let op veiligheidsblad.

Na volledige uitharding is het product geheel reukloos.

Afvalverwijdering

Aanwijzingen voor de verwijdering zie veiligheidsblad.

Aansprakelijkheid

De bovenstaande informatie en onze technische toepassingsadviezen, hetzij mondeling, schriftelijk of door middel van tests, worden naar ons beste weten verstrekt, maar zijn niet bindend, ook niet met betrekking tot eventuele eigendomsrechten van derden. De informatie in deze publicatie ontslaat de verwerker niet van de verplichting om zijn eigen tests uit te voeren op onze producten met betrekking tot hun geschiktheid voor de beoogde processen en doeleinden. De toepassing, het gebruik en de verwerking van onze producten en de producten die worden vervaardigd op basis van ons technisch toepassingsadvies vallen buiten onze controle en zijn daarom uitsluitend de verantwoordelijkheid van de verwerker. Als de toepassing waarvoor onze producten worden gebruikt onderworpen is aan een officiële toestemming, is de gebruiker verantwoordelijk voor het verkrijgen van deze toestemming. We behouden ons het recht voor om het product aan te passen aan de technische vooruitgang en nieuwe ontwikkelingen. Voor het overige verwijzen we naar onze algemene voorwaarden, in het bijzonder met betrekking tot eventuele aansprakelijkheid voor gebreken. U kunt onze voorwaarden vinden op www.otto-chemie.de.