

FDV-dokumentasjon

Dato: 06-05-2021

Produkt: **Raychem-Reflecta-Lim**



1. Produktbeskrivelse, anvendelseområde

Raychem-Reflecta-Lim er et lim for å feste Raychem Reflecta plater til underlaget og fester flisene max størrelse 25x25 cm direkte på platene.

Nok til å feste 6 m² av både Reflecta-plater og fliser, samt 12-18 m² vid festing av bare plater. For større fliser enn 25x25 cm eller naturstein må Raychem Reflecta-P-fix primer i kombinasjon med en spesialdesignet lim brukes.

2. Tekniske data

Beregnet for produkt:	Tilbehør til Raychem Reflecta isolasjon og varmfordelerplater.
Farge:	hvit
Vannbehov:	ca. 6,3 liter / 18 kg pose
Påføringstemperatur:	+5 ° C til +30 ° C
Lagtykkelse:	opptil 6 mm
Verktøy:	elektrisk boremaskin, omrører, hakket sparkel eller flat sparkel
Åpen tid:	ca. 20-60 minutter avhengig av temperatur
Åpent for lett gangtrafikk:	etter ca. 4 timer
Åpent for fugging:	etter ca. 12 timer
Åpent for full service:	etter ca. 7 dager
Motstand mot temperatur:	+5 ° C til +70 ° C
Forbruk:	hakk 6 mm: ca. 1,2 kg / m ² hakk 8 mm: ca. 1,6 kg / m ² hakk 10 mm: ca. 2,0 kg / m ²

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper alminnelige opplysninger

Utseende:

Form:	Pulver
Farge:	i.h.t. produktbetegnelse
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	Ikke bestemt.

pH-verdi (100 g/l) ved 20 °C:	11-11,5 (DIN 19261) I forbindelse med vann
--------------------------------------	---

Tilstandsendring

Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Startkokepunkt og kokeområde:	Ikke bestemt.

Flammepunkt:	Ikke relevant.
---------------------	----------------

Tenntemperatur (fast, gassform):	Stoffet er ikke antennelig.
---	-----------------------------

Antennelsestemperatur:	Ikke bestemt.
-------------------------------	---------------

Handelsnavn: weber.xerm 843 F

(fortsett fra side 4)

Nedbrytingstemperatur:	Ikke bestemt.
Selvantennning:	Produktet er ikke selvantennelig.
Eksplorative egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

Eksplasjonsgrenser:

Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre	Ikke bestemt.
Oksidasjonsegenskaper:	Ikke bestemt.

Damptrykk:	Ikke relevant.
-------------------	----------------

Densitet:	Ikke relevant.
------------------	----------------

Vibrasjonsdensitet ved 20 °C:	940 kg/m ³
Dampdensitet	Ikke brukbar.
Fordampingshastighet:	Ikke brukbar.

Løslig i / blandbar med Vann ved 20 °C:	1,5 g /l
--	----------

Fordelingskoeffisient; n-oktanol/vann:	Ikke bestemt.
---	---------------

Viskositet:

Dynamisk:	Ikke relevant.
Kinematisk:	Ikke relevant.

Løsningsmiddelinnhold:

Organiske løsningsmidler:	0,0 %
EU-VOC	0,00 %
Tørrestoffinnhold:	100,0 %
9.2 Andre opplysninger	Ingen

3. Anvisninger for drift og vedlikehold

Egnet for bruk med Raychem Reflecta isolasjon og varmemfordeler plater.

Generelle instruksjoner

- Ikke bruk materiale som allerede har stivnet.
- Alle egenskaper gitt i dette databladet er basert på en temperatur på +23 ° C uten trekk og relativ fuktighetsgrad på 50%.
- Høyere temperaturer og lavere luftfuktighet akselererer, lavere temperaturer og høyere fuktighet forsinker reaksjonsforløpet.
- Følg installasjonsanbefalingene fra den respektive produsenten for installasjon av steinplater eller kunststeinplater. Foreløpige tester må utføres hvis det er tvil.
- Metall- og tresubstrater må tilberedes med passende tiltak (for eksempel avkoplingspaneler, kombinert med en selvnivellerende mørtel under, epoxy-grunning sendt med silisiumsand etc.) før installasjon. Spør teknisk avdeling.
- For anvendelse må alle nasjonale standarder og retningslinjer (om nødvendig DIN 18157 og gjeldende ZDB-brosjyrer) overholdes.
- Den spesifikke maksimale restfuktigheten på underlaget på installasjonstidspunktet som er foreskrevet i nasjonale retningslinjer, bør ikke overskrides.
- Ikke installer fliser, plater eller naturstein som er fuktige eller våte, eller som har blitt lagret i for kalde forhold.
- weber.xerm 843 F er verken egnet for bruk utendørs eller i permanent nedsenket områder.

Spesielle instruksjoner

- Ved utjevning av underlag med lavere trykkfasthet og massetetthet (f.eks. Gipsplaster, lette gjengere, mobilbetong osv.) Eller ved utjevning av asfalt- og kalsiumsulfatbelegg, bør maksimal limtykkelse på 3 mm ikke overskrides.
- Ikke bruk sammen med ikke-jernholdige metaller som sink, bly, kobber eller aluminium. Bruk skinner og kantprofiler av rustfritt stål.

Følg Raychems regler og sikkerhetsforanstaltninger ved installasjonen. Installasjonen må overenstemme med gjeldende allmenne retningslinjer.



4. Drifttekniske opplysninger

Produktet kan lagres i minst 9 måneder hvis den holdes kjølig og beskyttet mot fuktighet, og i original tett forseglet emballasje.

5. Emisjoner og miljøpåvirkning

Anbefalt utbakingstid:	Ingen informasjon
Utslipp gjennom:	Ikke angitt.
Utslipp til:	Ikke angitt.
Emisjonsfaktor:	Ikke angitt.
Utførte målinger:	Ingen informasjon.

6. HMS-referenser

Henvisning till HMS-datablad weber.xerm 843 F.

7. Behandlingsmåte for avfall

Avfallstype:	Se HMS-datablad.
Avfallshåndtering:	Avtale med RENAS AS.

Teknisk service

Produsent/importør:	nVent Thermal Norway AS
Organisasjonsnr:	824 328 242
Postadresse:	Haraløkka 14
Postnr. og poststed:	NO-0689 Oslo
Telefon:	66 81 79 90
E-post :	SalesNO@nvent.com
Internettadresse:	nVent.com/RAYCHEM