

Tekniskt datablad för **NOVATHERM 2FR-E**

PRODUKTBESKRIVNING

NOVATHERM 2FR-E är en täckande, halogenfri, vattenburen semielastisk vinylacetat-polymerdispersion.

EGENSKAPER

NOVATHERM 2FR-E omvandlas till ett tjockt skumskikt då den utsätts för höga temperaturer vid brand. Det finporiga skumskiktet dämpar på ett effektivt sätt värmeflödet till underlaget. I fuktiga miljöer (RF > 75%) skall NOVATHERM 2FR-E skyddas med godkänd topplack.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Inomhus eller i kombination med skyddslack utomhus under tak i system för ytskikt klass I på trä, träfibermaterial och spånskiva.

NOVATHERM 2FR-E används även i system SKOTT HT för brandtätning av kabel-, rör- eller ventilationsgenomföringar i brandavskiljande byggnadsdel. Utförlig beskrivning finns i vår tätningshandbok, "BRANDTÄTNING".

APPLICERING

Underlaget måste vara obehandlat och fritt från damm och fett. Vid feta träslag såsom teak bör provstrykning göras. Arbeten bör undvikas vid lägre omgivningstemperatur än +10°C. Fuktigheten i underlaget får inte överstiga 15%. Applicering kan göras med roller, pensel, luft eller luftlös (airless) spruta. Konsultera Protega eller återförsäljare vid val av redskap. Verktyg rengörs i vatten.

TORKTID

Vid temperatur av min +23°C och en relativ luftfuktighet av max 50% gäller följande riktvärden:

- 8 tim för varje skikt.
- Övermålningsbar med godkänd topplack efter 48 tim.

FÖRPACKNING

Plastspann innehållande 12,5 kg.
Palleteras med 44 spannar per pall.



SKYDDSÅTGÄRDER

Förebyggande åtgärder: Undvik inandning av sprutdimma. Undvik långvarig hudkontakt.

Personlig skyddsutrustning: Vid sprutning använd andningsskydd, halv- eller helmask med dammfilter II b (St) mot sprutdimma.

Se vidare produktens säkerhetsdatablad.

ÖVRIGA DATA

<i>Viskositet:</i>	Högviskös
<i>Flampunkt:</i>	Icke brännbar
<i>Spec. vikt:</i>	1,3
<i>Torrhalt:</i>	70%
<i>Färgfilm:</i>	500 g/m ² ger 380 µm våt och 265 µm torr film.
<i>Förtunning:</i>	Vatten
<i>Lagring:</i>	12 mån vid öppnad förpackning.

SKALL SKYDDAS MOT FROST

GODKÄNNANDE

SITAC, Godkännandebevis nr 0085/99.



Miljöbedömningar

Rekommenderad av Byggvarubedömningen



Bedömd av Sundahus och registrerad i Basta.

Alla uppgifter i detta datablad är att betrakta som riktvärden hämtade från provningar och våra samlade kunskaper och erfarenheter av produkten. Dessa uppgifter får inte användas som underlag eller verifierat för andra provningar eller system. Protega AB ansvarar inte för produktens vidare användningsmöjligheter eller felaktiga handhavande. Användaren är ansvarig för att senaste revidering av detta dokument används. Kontroll kan göras på vår hemsida www.protega.se