

THORMASEAL 1401C



Polymeerimodifioitu kumibitumisaumaussmassa

Thormaseal 1401C on elastinen, joustava ja vedenpitävä kumibitumisaumaussmassa, joka on erityisesti kehitetty kestäämään sauman toistuvaa laajenemis- ja supistumisliikettä. Massa pysyy joustavana myös kylmissä olosuhteissa -30 °C:een asti. Sen palautumiskyky on erinomainen ja valuvuus vähäinen. Thormaseal 1401C sisältää tartuntaa parantavia aineita, eikä se tarvitse primereita. Thormaseal 1401C on osoittanut kestävyytensä erityisesti lentokenttien korjaustöissä. Thormaseal 1401C on CE-merkitty ja vastaa EN 14188-1 tyyppi N1 vaatimuksia. Thormaseal on SILKO-hyväksytty.

Käyttökohteet

Thormaseal 1401C soveltuu erityisesti betoni- ja asfalttiteiden, kiitoratojen ja vastaavien vaakapintojen liikunta- ja kutistumasaumojen ja halkeamien tiivistämiseen.

Tekniset tiedot

Valulämpötila	180 °C
Maksimi kuumennuslämpötila	190 °C
Tiheys	0,95
Tunkeuma	55 - 90 [0,1 mm]
Valuvuus	<3 mm
Pehmenemispiste	>100 °C
Palautuma	60 - 75 %

Työohjeet

Sauma/halkeama on puhdistettava huolellisesti tarvittaessa sinkopuhaltamalla tai harjaamalla niin, että kaikki irtoaines ja mahdolliset vanhan tiivisteiden jäämät saadaan pois. Ja kuivattava sen jälkeen kuumailmapaine-puhaltimella.

Massa kuumennetaan lämpömittarilla ja termostaatilla varustetussa bitumikeittimessä, jossa on sekoitin. Lämpötila ei saa ylittää 190 °C:tta. Massa pumpataan tai kaadetaan saumaan välittömästi, kun sauma on vielä kuuma, jolloin saadaan optimaalinen tartunta.

Pakkaukset ja varastointi

Säkki n. 16 kg, lava 1000 kg.

Kestää varastointia kuivassa katetussa tilassa vähintään 24 kk.

Käyttöturvallisuus

Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Kuumennettu massa aiheuttaa palovammariskin. Lisätiedot käyttöturvallisuustiedotteesta.

Menekkiarvio [kg/250 m]

Halkeamaleveys (mm)							Syvyys (mm)
13	15	20	25	30	35	40	
52,5	60,6	80,8	100,9	121,1	141,3	161,5	20
			130,6	156,8	182,9	209,0	25
				192,4	224,4	256,5	30
					266,0	304,0	35
						351,5	40

Tämän esitteen tiedot on ilmoitettu parhaan tietämyksen mukaan. Käyttäjä on kuitenkin itse vastuussa tuotteen soveltuvuudesta omaan käyttö-tarkoitukseensa ja käyttöolosuhteisiin. Muutokset mahdollisia.

Huhtikuu 2019