

Elastoplastický a lepiaci asfaltový tesniaci tmel

Popis

TIXOPHALTE je plasto-elastický neutrálny tvrdnúci tmel na základe tixotropnej, vysoko kvalitnej, modifikovanej asfaltovo -kaučukovej zmesi a obsahuje aditíva, plnivá a nehorľavé rozpúšťadlo.

Prilne a tesní za rôznych podmienok. Prilne aj na vlhké podklady (aj pod vodou) a aj na väčšinu plastov, napr. polyetylén.

Oblasti použitia

- Strechy-terasy: lepenie všetkých typov strešných pásov; vrátane SBS a APP asfaltových modifikovaných izolácií. Vodotesná úprava presahov, spojov a spojov strešných hrán, komínov, svetlíkov a komínových púzdiel. Upevňovanie odvodňovacích systémov na strechu.
- Konštrukcie: Vhodný na utesňovanie zvislých a vodorovných škár na rôznych materiáloch, ako betón, tehly alebo oceľ. Vhodný tiež na lepenie bežných stavebných materiálov.
- Hydraulicke aplikácie: Na hydroizolácie trhlín a škár vo vodných tokoch, kanáloch, na priehradách, mostoch a nádržiach. Využíva svoje jedinečné vlastnosti pri mokrom počasí a pod vodou.

Technické údaje

Forma:	plasto-elastický neutrálny tvrdnúci tmel
Farba:	čierna
Špecifická váha:	1,38 kg/l pri +20°C
Doba tvrdnutia: (v závislosti od podkladu)	1-10 dní
Vytvorenie povrchu po prietokovom odpore:	30 min (14 days, 1.5 mm)
Bod topenia:	+ 200°C

Stabilný pri -35 až + 110 ° C
(v závislosti od zaťaženia)

Návod na použitie

1. Podklad

Odporúča sa podklad čistý, suchý a bez prachu. Pri špeciálnej aplikácii a/alebo pri aplikácii na mokré podklady sa odporúča skúška priľnavosti.

2. Nanášanie

TIXOPHALTE možno aplikovať pomocou pištole alebo pomocou pištole so stlačeným vzduchom. Pri použití zásobníka sa musí hliníkové tesnenie v prednej hubici skosiť tak, aby malo veľkosť požadovanej šírky produktu TIXOPHALTE. Čistý dávkovací otvor je dôležitý pre jednotnú dávku a hladký povrch. Aby sa dosiahlo dostatočného priľnutia na mokré povrchy, je dôležité, aby vzdialenosť medzi podkladom a otvorom bola čo najmenšia, nie viac ako 3 mm, aby sa počiatkové priľnutie bolo zabezpečené vytlačením vody. Pri použití pištole na stlačený vzduch (pre balenie v črievku), musia byť piest a valec riadne namazané. TIXOPHALTE sa musí aplikovať v pásoch alebo bodovo tak, aby sa rozpúšťadlo mohlo ľahko odpariť. Uistite sa, že sa v miestnosti počas používania dostatočne vetrá. Doba spracovania a rýchlosť vytvrdnutia sú ovplyvnené faktormi ako teplota, typ podkladu, absorpčné správanie materiálov a hrúbka vrstvy TIXOPHALTE. Ihneď po aplikácii TIXOPHALTE je materiál schopný odolávať nízkym zaťaženiam. Maximálna sila sa získa po vytvrdnutí odparením rozpúšťadla. Konečná priľnavosť veľmi závisí od typu a povahy väzby. TIXOPHALTE možno odstrániť pomocou nástrojov napr. špachtľou. Akýkoľvek zvyšok sa môže očistiť rozpúšťadlom (napr. špeciálne rozpúšťadlo SM-12)

TIXOPHALTE

isomat
building quality

Spotreba

Cca. 1,4 kg/l objemu spoja.

Balenie

- Zásobníky po 310 ml.
- Črievka po 600 ml.

Skladovanie

36 mesiacov v neotvorenom balení, 12 mesiacov v otvorenom balení. TIXOPHALTE by sa nemal skladovať na priamom slnečnom svetle alebo v blízkosti zdrojov tepla.

Poznámky

- Kontakt s ropnými látkami (benzín, petrolej, plynový olej) zmäkčuje produkt.
- TIXOPHALTE netoleruje farbna báze rozpúšťadiel.
- Pri aplikácií sa odporúča okolitá teplota medzi +5°C a +40°C.

ISOMAT S.A.

BUILDING CHEMICALS AND MORTARS

MAIN OFFICES - FACTORY:

17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475

www.isomat.net e-mail: info@isomat.net

Technické informácie a pokyny uvedené v tomto technickom liste sú založené na znalostiach a skúsenostiach oddelenia výskumu a vývoja spoločnosti ISOMAT S.A. a na výsledkoch dlhodobého používania výrobku v praxi. Rady a odporúčania vzťahujúce sa k aplikácii produktu sú poskytované bez záruky, pretože podmienky aplikácie sú mimo kontrolu našej spoločnosti. Z toho dôvodu je používateľ zodpovedný za overenie, že produkt je vhodný pre zamýšľané použitie. Toto vydanie technického dátového listu automaticky ruší všetky predchádzajúce vydania týkajúce sa rovnakého produktu.

