

Deplast®

Speciálisan kialakított rugalmas fehér vakolat az N-Thermon® táblák védelmére



Leírás

Speciálisan tervezett, nagy szilárdságú gyanta tűzálló vakolat (A1 osztály)
nagy rugalmasságú fehér cement alapú.

Az **N-Thermon® rendszer** részeként ideális megoldás a következők védelmére
N-Thermon® szigetelőlemezek.

Alkalmazási területek

- Az **N-Thermon® rendszer** részeként az **N-Thermon®** szigetelőlemezek tetején, lúgálló **N-Thermon® Mesh 90gr** üvegszálalás hálóval megerősítve.
- Vakolat falazat kiegyenlítése, sima felület létrehozása

Jellemzők - Előnyök

- Nagy ütésállóság
- Egyszerű és gyors alkalmazás függőleges alkalmazásokhoz
- Kiváló tapadás
- Elősegíti a sima felület létrehozását a finom szemcseméretnek köszönhetően
- Kültéri használatra is alkalmas



Csomagol
ás
25 kg

Tanúsítványok - Vizsgálati jelentések

- CE tanúsítás az EN 998-1 szerint
GP-CS IV-W2 általános célú vakolóhabarcsként besorolva.
- A Geoterra külső minőségellenőrző laboratórium vizsgálati jelentése (43/2013. sz.)
- A tűzzel szembeni viselkedés szempontjából tanúsított **N-Thermon® 6 mm - Deplast®** rendszer része.
*Rendszeres osztályozás **B-s1,d0** az EN 13501-1 szabvány szerint az osztályozási jelentés alapján.
No. 0143\DC\REA\13_3 és az EN 13823 és az EN ISO 11925- 2 szerinti egyedi vizsgálati
jelentések (0143\DC\REA\13_1 és 2) a külső akkreditált laboratóriumtól, a CSI S.p.A.-tól.*



Műszaki jellemzők

Vízigény zsákonként 25 kg	5L
d_{max} Maximális szemcseméret ()	0,6 mm
Nyomószilárdság (EN 1015-11)	≥ 12 MPa (CS IV)
Hajlítószilárdság (EN 1015-11)	≥ 5 MPa
Tapadási szilárdság (EN 13892-8)	≥ 1 MPa
Tűzzel szembeni reakció (EN 13501-1)	A1 osztály
Maximális felhordási vastagság (rétegenként)	1,5 mm
² Fogyasztás: 1,5 kg/m mm vastagságonként	

Felhasználási feltételek - A szárítás részletei

Alkalmazási hőmérséklet (környezeti hőmérséklet - szubsztrátum)	+5°C min. / +35°C max.
Tartály élettartama (+25 °C)	1 óra
Várakozási idő a következő rétegig (+25 °C)	12 óra
* Az alacsony hőmérséklet és a magas páratartalom a felhordás és/vagy kikeményedés során meghosszabbítja, a magas hőmérséklet pedig lerövidíti ezeket az időket.	

Használati utasítás

Szubsztrát előkészítés

A felületeknek stabilnak, tisztának, száraznak, a felszálló nedvességtől védettnek, valamint portól, olajtól, zsírtól és laza anyagoktól mentesnek kell lenniük. A felületeknek folytonosnak kell lenniük (azaz nem szabad, hogy üregek, repedések stb. legyenek). Ellenkező esetben minden egyenetlenséget el kell simítani és/vagy megfelelő javítószerekkel ki kell javítani. Cementkötésű aljakokra történő felhordás esetén ezeket előzetesen fel kell érdesíteni és vízzel kell nedvesíteni.

Alkalmazás

A fenti mennyiségű tiszta vízhez fokozatosan hozzáadjuk a megfelelő mennyiségű **Deplast®-ot**, és alaposan összekeverjük alacsony fordulatszámú keverővel, hogy homogén, csomómentes és a kívánt bedolgozhatóságot biztosító keveréket kapjunk. A keveréket egy simítóval kell a felületre felvinni 1,5 mm vastagságig, az anyagot kellően a felülethez nyomva.

Az N-Thermon® rendszer részeként

Az **N-Thermon® Primer** felhordásától számított 24 óra elteltével az első réteg **Deplast®** vakolatot foghíjas simítóval kell felvinni, és a lúgálló **N-Thermon® Mesh 90gr** üvegszál hálót sima simítóval kell bedolgozni. 12 óra elteltével egy második réteg **Deplast®** vakolatot viszünk fel. A befejezés a felület vakolólapáttal történő simításával történhet, amint a habarcs kezdett megkötni.

Különleges megjegyzések

- Amikor a keverék kezd megszilárdulni, nem ajánlott további vizet hozzáadni a bedolgozhatóság javítása érdekében.
- A frissen lerakott anyagot védeni kell a gyors kiszáradástól és a napsütéstől, esőtől, fagytól, valamint az erős széláramlatoktól.
- A **Revinex®** hozzáadása a **Deplast®**-hez (1 kg **Revinex®** /25 kg **Deplast®**) javítja a tapadási tulajdonságokat és a habarcs vízzárósága

Megjelenés	Cementhabarcs
Színes	Fehér
Csomagolás	25 kg papírzacskóban
A műszerek tisztítása	a vízzel közvetlenül a felhordás után. Megkeményedett foltok esetében mechanikusan
- Eltávolítás Foltok	
UFI-kód	5XH0-Y07M-700N-4AJT
Tárolási stabilitás ¹²	hónapok, eredeti, lezárt tartályban, fagytól védve, páratartalom és napfény

IZOLUJ.TO

CE	
NEOTEX S.A. V.Moira str., P.O. Box 2315 GR 19600 Mandra Industrial Area, Athén, Görögország (2. gyártási helyszín)	
13	
DoP-szám: 4950-32 EN 998-1 GP-CS IV-W2 Deplast® Univerzális vakolathabarc (GP) belső és külső használatra	
Tűzoltás	A1
Nyomószilárdság	CS IV
Adhézió	$\geq 1\text{N/mm}$ - FP B
Vízfelvétel	W2
Vízgőz diffúziós együttható	$\mu \leq 765$
Hővezető képesség λ_{10} , száraz, matt	0,45 W/mK (táblázatos érték)
Tartósság	Megfelel az 5.3.2. pontnak

A jelen műszaki adatlapon a termék felhasználására és alkalmazására vonatkozó információk a NEOTEX® SA tapasztalatain és ismeretein alapulnak. Szolgáltatásként kínáljuk a tervezők és kivitelezők számára, hogy segítsük őket a lehetséges megoldások megtalálásában. A NEOTEX® SA, mint beszállító azonban nem ellenőrzi a termék tényleges felhasználását, és ezért nem vállal felelősséget a felhasználás eredményéért. A folyamatos technikai fejlődés következtében ügyfeleink feladata, hogy műszaki osztályunkon ellenőrizzék, hogy ez az adatlap nem változott-e egy újabb kiadással.