

MŰSZAKI ADATLAP

GEX THERMOGLETT - INNOVATÍV KERÁMIA HŐSZIGETELŐ GLETTANYAG

Termékleírás: A GEX Thermoglett egy használatra kész, vizes diszperziós bázisú, üreges mikroszférákat tartalmazó innovatív glettanyag, amely beltéri és kültéri falfelületek, betonfelületek energetikai korszerűsítésére és esztétikai kiegyenlítésére szolgál. Rendkívül alacsony hővezetési tényezőjének köszönhetően javítja a hőérzetet és gátolja a hőhidak kialakulását.

1. ALKALMAZÁSI TERÜLET

Építmények, betonfalak, tégl- és vakolt felületek bel- és kültéri simítására, valamint hőszigetelő tulajdonságainak javítására. Különösen ajánlott penészedésre hajlamos sarokpontok, hőhidak kezelésére, belső oldali hőszigetelés kiegészítésére.

2. MŰSZAKI JELLEMZŐK ÉS TULAJDONSÁGOK

Lényeges tulajdonságok	Mért érték / Osztály	Vizsgálati szabvány
Hővezetési tényező (λ)	0,017 W/mK	MSZ EN 15287:2017
Páraáteresztő-képesség (V)	V1 kategória (s_d : 0,18 m)	MSZ EN 15824:2017
Vízfelvétel (W)	W1 kategória (1,41 kg/m ² h ^{0,5})	MSZ EN 15824:2017
Tapadószilárdság	1,1 MPa	MSZ EN 15824:2017
Fizikai állapot / Szín	Pasztózus / Fehér	Vizuális

3. KIVITELEZÉSI ÚTMUTATÓ

3.1. Felület előkészítése

A fogadó felületnek teljesen tisztának, száraznak, hordképesnek, portól, olajtól és leválasztó anyagoktól mentesnek kell lennie. Az erősen nedvszívó vagy pergő felületeket GEX Primer mélyalapozóval kell előkezelni a megfelelő tapadás biztosítása érdekében.

3.2. Felhordás

A terméket felhasználás előtt alacsony fordulatszámú keverővel alaposan át kell keverni. Felhordása rozsdamentes glettvassal történik, egy vagy több rétegben, a kívánt vastagság eléréséig. Kerülje a túl vastag egyrétegű felhordást a repedések elkerülése végett.

3.3. Környezeti feltételek

A felhordás és a száradás ideje alatt a levegő és a falfelület hőmérséklete +5°C és +35°C között legyen. Ne alkalmazza közvetlen erős napsütésben, esőben vagy erős szélben.

4. TÁROLÁS ÉS ELTARTHATÓSÁG

Eredeti, bontatlan csomagolásban, száraz, hűvös, fagymentes helyen, +5°C és +35°C közötti hőmérsékleten tárolva a gyártástól számított 12 hónapig eltartható. Közvetlen napfénytől és szagtól szigorúan óvni kell!

5. GYÁRTÓ

Ceramic Isolation Systems Kft.

1016 Budapest, Derék utca 2. | www.gexcoatings.com