

Decorflex Coat hybrid

kültéri multipolimer habbevonó (használatra kész, gépi alkalmazáshoz)

Különlegesen rugalmas, de tartós kérgesítő bevonat EPS vagy XPS polisztirol dekorlécekhez, épületdíszítő hablemekhez. Kvarchomok tartalmú polimer anyag. Vízben oldható, szerves anyag, amely nem tartalmaz szerves oldószereket, valamint cementet sem. Kül- és beltéri használatra.

A DecorFlex Coat Hybrid anyaggal kérgesített EPS ellenáll a változó hőmérséklet, a magas hőmérséklet, a fagyás, az UV sugárzás káros hatásainak. A bevonattal ellátott dekorléc rugalmas, nem törékeny, jól bírja a hajlítást, csavarást.



Használati utasítás

Használat előtt a masszát alaposan keverje meg alacsony fordulatszámon (650 ford./perc) forgó keverőszárral buborékmentesre. Az anyagot hígítás nélkül kell használni.

Felhordása az egyenes dekorlécekre vagy dekorpanelekre automata habkérgesítő géppel javasolt. A gépi bevonat egyenletes, sima felületű és gyorsan elkészül.

A munka 10 és 30 °C közötti környezeti hőmérsékleten, nem erősen napsütötte felületen, eső- és ködmentes időben végezhető el.

Teljes száradás után csiszolható.

A munkálatok befejezése után a szerszámokat azonnal tisztítsa meg csapvízzel.



Tárolás

Eredeti csomagolásban a termék a gyártástól számított 12 hónapig megőrzi tulajdonságait. Lezárt, gyári csomagolásban, 10 és 40 °C közötti hőmérsékleten tartható. Óvni kell a fagytól és az erős napsugárzástól. Nem gyúlékony.

Biztonság

- S2 Gyermekek kezébe nem kerülhet.
- S20 Használat közben enni, inni nem szabad.
- S24 A bőrrel való érintkezés kerülendő.
- S25 Kerülni kell a szembe jutást.
- S26 Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni.
- S27 A szennyezett ruhát azonnal le kell venni.
- S28 Ha az anyag a bőrre kerül, szappannal és bő vízzel azonnal le kell mosni .
- S40 A padlót és a beszennyeződött tárgyakat tisztítószeres vízzel kell tisztítani.
- S45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.
- S46 Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, a csomagolást és a címkét az orvosnak meg kell mutatni.

Műszaki paraméterek

| | |
|---|--|
| rendeltetés | kvarchomok tartalmú polimer anyag polisztirol hab bevonására |
| szín | natúr kvarchomok |
| kiszereelés | 35 kg - műanyag vödörben |
| sűrűség [g/cm ³] | 1,9 - 2,0 |
| pH | 7 - 8 |
| nem-illékony anyag tartalom [% m/m] | 88,0 - 92,0 |
| abszorpció [%] | ≤4,0 |
| UV-állóság (400 W-os kvarclámpával világítva 12 órán át) | nincs változás |
| tapadóképesség EPS-hez [MPa] | |
| - száraz levegőn | ≥0,15 vagy az EPS hab töréséig |
| - vizesen | ≥0,15 vagy az EPS hab töréséig |
| ütésállóság légszáraz állapotban [J] | ≥9,8 |
| időjárási viszonyokkal szembeni ellenállás [MPa] | ≥0,20 vagy az EPS hab töréséig |
| változó hőmérséklettel szembeni ellenállás (5 cikluson keresztül) [MPa] | ≥0,20 vagy az EPS hab töréséig |
| fagyással szembeni ellenállás [MPa] | ≥0,20 vagy az EPS hab töréséig |
| magas hőmérséklettel szembeni ellenállás (50 ± 2°C 5 napig) [MPa] | ≥0,20 vagy az EPS hab töréséig |
| anyagszükséglet | 1 mm vastag bevonathoz 2 kg/m ² |

| változat | Hybrid 01 | Hybrid 02 | Hybrid 03 |
|----------------------------|-------------|-------------|-------------|
| ajánlott bevonat vastagság | max. 3 mm | max. 2 mm | max. 3 mm |
| kvarchomok szemcsemérete | max. 0,8 mm | max. 0,8 mm | max. 0,4 mm |
| keverési idő | 8 perc | 5 perc | 4 perc |

Megfelelőség

A DecorFlex Coat Hybrid anyagot a The Centre of Research and Development - Paints, Adhesives and Polymers SPEKTROCHEM bevizsgálta és megállapította, hogy megfelel a vonatkozó szabványoknak (PN-EN 15824:2009, PN-91/B-10105, PN-B-10106:1997).
Spektrochem bizonylat száma: No. 80/2011.

A DecorFlex komplex felületvédelmi rendszer használatával rendkívül flexibilis, ugyanakkor igen erős és tetszetős védőbevonattal láthatja el az EPS vagy XPS habból gyártott dekorléceket, díszléceket, stukkókat, dekorpanelokat, stb.
A rendszer a rugalmas és hajlítható kvarchomok alapú műgyanta bevonóanyag mellett tartalmaz tömítőanyagot, ragasztót, felületjavító anyagokat és a rendszerhez illesztett tartós kültéri diszperziós festéket is.

Részletes ismertető: www.nagyformatumu.hu/decorflex

Forgalmazza:



Digit Számítástechnikai és Kereskedelmi Betéti Társaság

1112 BUDAPEST, BOTFALU UTCA 7. • TEL.: (1) 224.0360 • ADÓSZÁM: 29823178-2-43
HONLAP: WWW.NAGYFORMATUMU.HU • WEBÁRUHÁZ: SHOP.DIGIT.HU • E-MAIL: INFO@DIGIT.HU