

CELLFIX

Beltéri falfesték

MŰSZAKI ADATOK

Felépítés: Belsőleg lágyított vizes akrilát polimer diszperzió kötőanyagot, színező pigmentet, töltőanyagot és egyéb különleges adalékanyagokat tartalmazó falfesték.
BTO 2430110000

Választék:
CELLFIX beltéri fehér 100

Egyéb színek megrendelésre.

Alkalmazási terület: Beltéri falfelületek festésére szolgál. A fehér színű CELLFIX falfesték vizes diszperzióhoz ajánlott színezőpasztával max. 5%-ban színezve a legkülönbözőbb pasztell színárnyalatú, tetszetős, matt bevonat készítésére alkalmas. A CELLFIX jelentős alkalmazási előnye, hogy vízzel hígítható, egészségre ártalmas anyagokat nem tartalmaz, ecseteléssel, hengerezéssel és szóróval egyaránt felhordható. Bevonata dörzsálló, tartós, higiénikus, könnyen tisztítható. A lég- és páraáteresztő bevonat a fal természetes légzését nem gátolja. Jól takar, frissen meszelt falra felületelőkezelés nélkül is felhordható. Régi porózus vakolatok esetén Cellfix Mélyalapozóval javasoljuk a felületet impregnálni.

Minőségi jellemzők:

Külső	fehér, csomómentes, homogén eloszlású diszperzió
Üledék (MSZ 9650/14:1988)	10 perc keverés után üledéket nem tartalmazhat
Nem illóanyag tartalom (MSZ ISO 1515:1992) 120 °C-on, 2 óra	min. 57%
Szemcsefinomság (MSZ EN 21524:1993)	max. 50-60 µm
Színezhetőség	max. 5 % vizes diszperzióhoz ajánlott színezőpasztával színezhető
Hígíthatóság (MSZ 9650/7:1988)	vízzel kicsapódás nélkül korlátlanul hígítható
Száradási idő (MSZ ISO 1517:1993) 20 °C-on 4. fokozat	max. 2 óra
Átfesthetőség (MSZ 9650/24:1979)	min. 2 óra
Bevonat külseje	mattn, egyenletes, szemcsementes, foltosodás nélküli
Sűrűség (MSZ ISO 2811:1990) 20°C-on	1400-1600 kg/m ³ (színtől függően)
Tapadószilárdság (MSZ EN 24624:1993)	0,7 – 0,8 MPa
pH érték	8 – 9
Bőrösödés	az anyag felületén bőr nem képződhet
Páradiffúziós ellenállás (MSZ 10337:1989) m ² , s	17 Pa/kg
Penészállóság (MSZ 8888/9:1986)	a csomagoló edényzetben, a tárolási garanciális idő alatt nem penészedhet
Filmképzési hőmérséklet	min. 5 °C

Kiadósság (MSZ 9650/22:1989): Az első rétegnél 8 – 10 m²/kg, ill. 12 – 15 m²/l, a második és harmadik rétegnél (külön-külön) 5 – 6 m²/kg, ill. 9 – 12 m²/l.

Tárolási garanciális idő: Az MSZ 13910:1973 előírásai szerint tárolva, gyártástól számított 24 hónapig.

FAGYVESZÉLYES, de néhány alkalommal mintegy egy napig tartó -5°C-ra történő időleges lehűlést – téli szállítást – károsodás nélkül elvisel.

Csomagolás: 16 literes műanyag vödörben.

Alkalmazás: A pergő vagy felpuhult mészréteget, továbbá az enyves, kazein vagy karboxilmetilcellulóz tartalmú festékekkel bevont felületet, festés előtt megfelelő szilárdságú rétegig le kell kaparni, majd a felületet semleges mosószer vizes oldatával le kell mosni. Az esetleges vakolat hibákat ki kell javítani. Száradás után 30%-os hígítású CELLFIX-szel tanácsos alapozni.

A még nedves felületre három rétegben kell felhordani. Az első réteget 30%, a másodikat 10-20%, a harmadikat 5-10% vízzel hígított CELLFIX-ből célszerű kialakítani. Az egyes rétegek felvitele között 2-3 óra száradási időt kell biztosítani. A CELLFIX ecseteléssel, szórással és hengerezéssel egyaránt felhordható. Szórási konzisztenciára a festék 10-20% vízzel hígítva állítható be. Hengerezés esetén különféle hengerborítások (textil, szivacs, műanyag stb.) alkalmazhatók.

A CELLFIX falfesték színezésére EMFIX színezőpaszta használható, max. 3% mennyiségben. A színbeállításnál figyelembe kell venni, hogy a folyékony CELLFIX festék színe mindig világosabb, mint a megszáradt bevonaté, ezért célszerű előzőleg egy kisebb felületen próbafestést végezni.

Veszélyes anyagot nem tartalmaz.

Hígítás: Vízzel

Tűzvédelmi előírás: A IV. tűzveszélyességi fokozatba tartozik.

VOC tartalom: 8 g/l

Figyelmeztető mondatok:

-

A z óvintézkedésre utaló mondatok:

P 102 Gyerekektől elzárva tartandó.

P 271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőztetett helyiségben használható.

P 305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

A veszélyes anyagok veszélyeire/kockázataira utaló R mondatok:

-

A veszélyes anyagok biztonságos használatára utaló S mondatok:

S 23 A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni.

S 24/25 Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

S 51 Csak jól szellőztetett helyen használható

A termékeinkről szóló műszaki információkat legjobb ismereteink szerint állítottuk össze. Nem lehetnek azonban ismertek minden felhasználónk egyedi igényei és elvárásai, ezért kérjük, hogy a közölt adatokat tájékoztató jelleggel vegyék figyelembe, azokért felelősséget nem vállalunk.

2014.