

FLEXCOLOR

Felhasználásra kész, vízlepergető DropEffect® és penészedésgátló BioBlock® technológiával készült, polimerekkel módosított diszperziós fugázóhabarcs kerámia burkolólapok és mozaikok 2 és 10 mm közötti fugaszélességeinek fugázására



ALKALMAZÁSI TERÜLET

A **Flexcolor** bármilyen kerámia burkolólap és mozaik fugázására alkalmas beltéri padlókon és falakon, valamint kültéri falakon.

Alkalmazási példák

Kerámia burkolólapok és mozaikok fugázása.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Flexcolor** akrilgyanta bázisú vizes diszperziós fugázóhabarcs, ásványi töltőanyagokkal és adalékszerekkel.

A **Flexcolor** felhasználásra kész paszta, konzisztenciája miatt könnyen felhordható.

A **Flexcolor** víztartalma elpárolgásával köt meg, megszilárdulva flexibilissé válik, kitűnő tapadási jellemzőkkel rendelkezik, és ellenáll az építőanyagok vibrációs mozgásainak, illetve alakváltozásának. Mindezen jellemzők különösen alkalmasá teszik homlokzatra, alakváltozásnak kitett aljzatokra (pl. bemutatótáblák).

A **Flexcolor** 2 mm és 10 mm közötti fugaszélességekhez használható.

A **Flexcolor** könnyen felhordható, a burkolólapok felületéről könnyen eltávolítható és letisztítható. Száradás után egységes színnel és sima felülettel rendelkezik, víztaszító lesz, és **BioBlock®** technológiának köszönhetően meggátolja a penészképződést.

A **BioBlock®** technológia a fugahézag mikrostruktúrájában egyenletesen eloszló szerves molekulákat ad a habarcszhoz, amelyek nagymértékben megakadályozzák a penészcélt felelős mikroorganizmusok megtelepedését a felületen.

A **DropEffect®**, egy ezzel együttműködő hatás révén, vízlepergetővé teszi a fugákat és csökkenti a felszíni víz beszívódását.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- Ne használja kültéri padlókra.
- Ne használja folyamatosan vízbe merülő fugák (medencék, szökőkutak) kitöltésére.
- Ne használja természetes kőanyagú felületek fugázására.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

A fugázóhabarcs felhordása

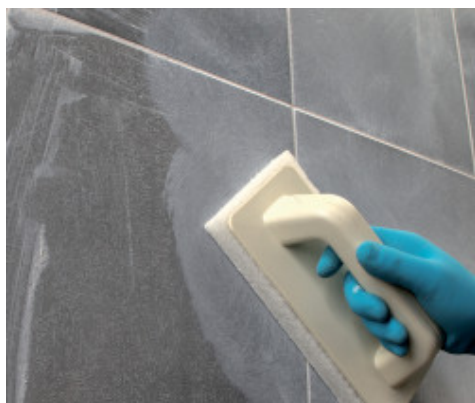
A fugahézagok legyenek tiszták és pormentesek. A fugahézagokat megfelelő MAPEI simítót vagy gumilehúzót használva töltsé ki **Flexcolor**-ral. Ne hagyjon hézagokat vagy lépcsőzetességet, és sima felületet kialakítva hordja fel. Távolítsa el a felesleges **Flexcolor**-t a felületről amíg az még friss, úgy, hogy a frissen kifugázott burkolatot simítóval vagy gumilehúzóval átlós irányban húzza le.

Befejező műveletek

A hőmérséklet és az anyag nedvszívó képességétől függően a felhasználása után 10- 15 perc múlva, amikor a termék felülete már bőrösödött, megnedvesített Scotch-Brite® szivaccsal, átlós irányban haladva tisztítsa le a felesleges **Flexcolor**-t. A szivacsot gyakran öblítse ki úgy, hogy két külön vödört használ, az egyiket a letisztított fugázóhabarcs kiöblítésére, a másikat pedig, amely tiszta vizet tartalmaz, a szivacs ismételt kiöblítésére. A felület és a fugák végleges tisztításához tehát egy kemény, enyhén nedves cellulóz szivacs használható.



Flexcolor felhordása gumisimítóval



Fugázott felület tisztítása Scotch-Brite®-tal



Fugák végleges tisztítása kemény cellulóz szivaccsal

JÁRHTÓ

A padlók kb. 48 óra elteltével válnak járhatóvá.

HASZNÁLATBAVÉTEL

A **Flexcolor**-ral fugázott felületek kb. 7 nap elteltével vehetők használatba.

TISZTÍTÁS

A maradványok a fugázás utáni napon száraz ruhával vagy az **Ultracare Kerapoxy Cleaner** felhasználásra kész, epoxi maradványokhoz való speciális tisztítószer használatával eltávolíthatók, a használatához kérjük, olvassa el a vonatkozó Termékismertetőt.

A szerszámok és anyagok vízzel könnyen letisztíthatók, amíg a termék még friss. Megszáradása után a termék csak mechanikus úton távolítható el vagy folyékony tisztítószerekkel, mint pl. benzín, aceton vagy **Pulicol 2000**.

ANYAGSZÜKSÉGLET

A **Flexcolor** anyagszükséglete a fugahézagok és a burkolólapok méretétől függően 0,2 kg/m² és 1 kg/m² között változik. További pontos számolás elvégzésére javasoljuk a „Fugázó- és tömítőanyag kalukátor” programunkat, mely letölthető a www.mapei.hu honlapról.

KISZERELÉS

A **Flexcolor** 5 kg-os műanyag vödörökben kapható.

SZÍNEK

A **Flexcolor** fehér 100, Manhattan 2000, ezüstszürke 111, középszürke 112 és bézs 2000 színekben kapható.

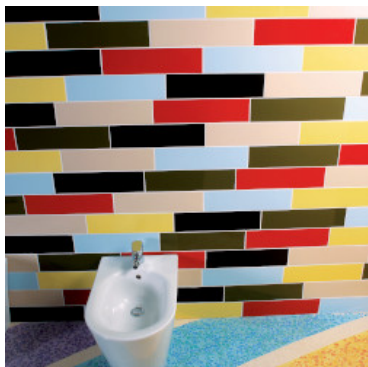
ELTARTHATÓ

A **Flexcolor** eltartható normál körülmények között, száraz helyen, eredeti, bontatlan csomagolásban 24 hónapig.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A FELHORDÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Termékünk biztonságos használatára vonatkozó utasításokat az érvényes Biztonsági adatlap tartalmazza, mely letölthető a www.mapei.hu honlapról.
SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

| | |
|--|--|
| MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek) | |
| TERMÉK AZONOSÍTÓ ADATOK | |
| Állag: | sűrű paszta |
| Szín: | 5 Mapei színben elérhető |
| Látszólagos sűrűség (g/cm ³): | 1,60 |
| Szárazanyag tartalom (%): | 88 |
| Brookfield viszkozitás (mPa·s): | 600.000 |
| pH: | 8,5 |
| ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C-on 50% relatív páratartalom mellett) | |
| Bedolgozási hőmérséklet: | +5°C-tól +35°C-ig |
| Fugázható – falon normál kötésejű ragasztóhabarccsal ragasztva: – falon gyorskötésű ragasztóhabarccsal ragasztva: – falon ágyazóhabarcsba fektetve: – padlón normál kötésejű ragasztóhabarccsal ragasztva: – padlón gyorskötésű ragasztóhabarccsal ragasztva: – padlón ágyazóhabarcsba fektetve: | 4-8 óra múlva 1-2 óra múlva 2-3 nap múlva 24 óra múlva 3-4 óra múlva 7-10 nap múlva |
| Várakozási idő tisztítás előtt: | 10-15 perc |
| Járható: | > 48 óra múlva |
| Használatba vehető: | 7 nap múlva |
| VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK | |
| Nedvességállóság: | jó |
| Öregedésállóság: | jó |
| Oldószer-, olaj- és lúgállóság: | közepes |
| Savállóság: | közepes |
| Hőállóság: | -15°C-tól +70°C-ig |



FIGYELMEZTETÉS

Habár az ezen termékismertetőben megadott műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, a fenti információkat minden esetben csak tájékoztató jellegűnek kell tekinteni és hosszútávú gyakorlati alkalmazás után meg kell erősíteni; emiatt mindenkinek, aki a terméket használni kívánja, előzetesen meg kell győződnie arról, hogy megfelelő-e a tervezett alkalmazásra. Minden esetben egyedül a felhasználó tartozik teljes felelősséggel a termék használatából eredő következményekért.

Kérjük olvassa el a termék Műszaki adatlapjának aktuális verzióját, ami beszerezhető weboldalunkról: www.mapei.hu

JOGI NYILATKOZAT

A jelen Műszaki Adatlap („TDS”) másolható és hozzáadható egyéb projektdokumentumokhoz, de az így létrehozott dokumentum nem egészítheti ki vagy helyettesítheti a hatályos TDS követelményeit a MAPEI termék beépítésének időpontjában.

A legfrissebb TDS dokumentumok letölthető a www.mapei.hu honlapon.

A MAPEI SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLAL A JELEN TDS SZÖVEGÉNEK, AZ ABBAN SZEREPLŐ VAGY ABBÓL EREDŐ KÖVETELMÉNYEKNEK BÁRMELY MÓDOSÍTÁSA ESETÉN.

4501-5-2022 (H)

Az itt megjelent szövegek, fotók és illusztrációk bármilyen másolása tilos és törvény által büntetendő

