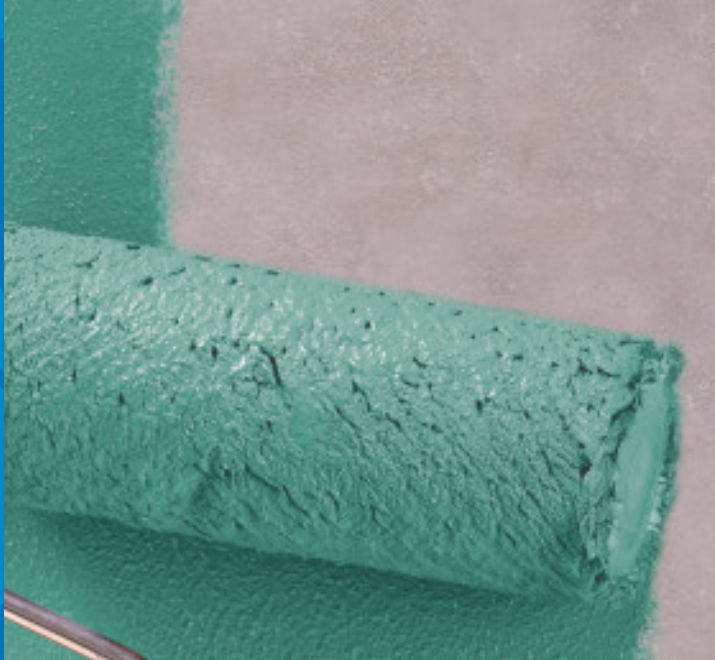


# QUARZOLITE BASE COAT

Színezett akril alapozó  
EGYENLETESSÉ TESZI A FELÜLETET ÉS ELFEDI A  
HIBÁKAT  
FOKOZZA A TAPADÁST



## ALKALMAZÁSI TERÜLET

- Töltött alapozó új, megfelelően érlelt vakolatokhoz a **Quarzolite** termékcsalád bevonatainak felhordása előtt.
- Homogenizáló alapozó és kitöltő réteg meglévő vakolatokhoz, amennyiben azok nem túlzottan károsodtak és nem mállanak, a **Quarzolite** termékcsalád bevonatainak felhordása előtt.
- Alapozó meglévő, festett akár enyhén porózus felületekhez is a **Quarzolite** termékcsalád bevonatainak felhordása előtt.
- A fedőbevonattal azonos színre kevert alapozó, amely növeli a rákerülő bevonatrétegek fedőképességét vagy az élénk, tiszta színű, csak részlegesen fedő vastagbevonatok fedőképességét.

## Jellemző alkalmazások

A **Quarzolite Base Coat** használható betonfelületek alapozójaként a felület nedvszívó képességének szabályozására, és a tapadás fokozására a végső fedőréteg felhordása előtt.

A **Quarzolite Base Coat** nélkülözhetetlen minden olyan esetben, amikor gördülőszemcsés hatású, úgynevezett „graffiato” bevonatréteget készítenek, hogy elkerüljék a bevonat alatti alapfelület kilátszódását.

A **Quarzolite Base Coat** használható a felület egységesítésre is, egyenletes felületi bevonat létrehozására, valamint a meglévő kisebb hibák befedésére.

Ha fehér színben vagy a fedőbevonathoz hasonló színben hordják fel, növeli a fedőbevonat fedőképességét, különösen világos, élénk színek esetén, amelyeknek általában nem jó a fedőképessége.

## MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Quarzolite Base Coat** színezett szilikon gyanta bázisú vizesdiszperziós alapozó festék mikro-szemcseméretű kvarchomokkal és válogatott töltőanyagokkal. Egységesíti az aljzat nedvszívó képességét és elősegíti a **Quarzolite** termékcsalád vastagbevonatainak és festékeinek tapadását.

A **Quarzolite Base Coat**-tal kezelt felületek egységesen érdesek lesznek, így megkönnyítik a vastag bevonatok felhordását különösen akkor, ha azokat simítóval hordják fel. A bevonat így egyenletesebb megjelenést eredményez a teljes felületen. A **Quarzolite Base Coat** a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel kialakítható hatalmas színválasztékban elérhető.

## JAVASLATOK

- Ne alkalmazza a **Quarzolite Base Coat**-ot fém felületeken.
- Ne alkalmazza a **Quarzolite Base Coat**-ot +5°C-nál alacsonyabb, illetve +35°C-nál magasabb hőmérséklet esetén.
- Ne alkalmazza a **Quarzolite Base Coat**-ot 85%-os páratartalom felett.
- Ne alkalmazza a **Quarzolite Base Coat**-ot nedves vagy nem eléggé érlelt aljzatokra.
- Ne alkalmazza a **Quarzolite Base Coat**-ot, ha eső közeleg, és olyan napokon, amikor erős szélnek vagy közvetlen napsütésnek van kitéve.
- Tartsa be az “Elkészítés és a bedolgozás során betartandó biztonsági előírások” című fejezetet.

# HASZNÁLATI UTASÍTÁS

## Az aljzat előkészítése

Az új vagy habarccsal javított felületeknek érleltnek, tökéletesen tisztának, szabályosnak, szilárdnak és száraznak kell lenniük.

Tökéletesen távolítsa el a formaleválasztó olajok és zsírnymok maradványait a felületről, és az aljzathoz nem tökéletesen kötött részeket.

Tömítse az aljzat meglévő repedéseit és a károsodott részeit javítsa ki.

A porozitást tömítse és az aljzat egyenetlenségeit simítsa el.

## A termék elkészítése

A **Quarzolite Base Coat** hígíthatatlanul illetve 5-10% vízzel hígítva használható. Győződjön meg róla, hogy a termék jól felkeveredett és ha lehetséges, használjon fúrógépbe fogott keverőszárat alacsony fordulatszámon.

Amennyiben a terméknek csak egy részét készíti el, a **Quarzolite Base Coat**-ot az eredeti csomagolásban keverje fel, és azután öntse ki belőle a szükséges mennyiséget.

## A termék felhordása

A felhordás előtt keverje fel jól a **Quarzolite Base Coat**-ot, és hagyományos technikával ecsettel, hengerrel vagy szórással hordja fel a felületre.

A **Quarzolite Base Coat** egy rétegben való felhordása általában elegendő az aljzat megfelelő előkészítéséhez.

Mindazonáltal különösen egyenetlen aljzat esetén szükség lehet egy második réteg felhordására is.

A kezelt felületet legalább 12 órán át védje az esőtől.

A **Quarzolite Base Coat** a felhordása után 12-24 óra múlva újra felhordható.

# TISZTÍTÁS

A **Quarzolite Base Coat**-ot megszáradása előtt vízzel lehet lemosni a felhordáshoz használt ecsetről, hengerről és szóróberendezésről.

# ANYAGSZÜKSÉGLET

Az anyagszükséglet nagymértékben függ a felület simaságától, a felület apró hibáitól és a felhordás során alkalmazott technikától.

Normális körülmények között az anyagszükséglet 0,3-05 kg/m<sup>2</sup> rétegenként.

# KISZERELÉS

A **Quarzolite Base Coat** 20 kg-os műanyag vödrös kiszereleésben kapható.

# TÁROLÁS

A **Quarzolite Base Coat** eredeti, bontatlan csomagolásban, száraz helyen, hőforrásoktól távol, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten tárolva 24 hónapig tartható el.

# AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A **Quarzolite Base Coat** nem tekinthető veszélyes terméknek a jelenlegi szabványok valamint az anyagok osztályozása szerint. Mindemelllett, a bedolgozás során javasolt védőkesztyű és védőszemüveg viselése, valamint a vegyi anyagok kezelésekor szokásos óvintézkedések betartása.

További és teljeskörű információt a termék biztonságos használatáról az érvényes Biztonsági Adatlap tartalmaz.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek) |  |
| TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK            |  |
| Megjelenés:                       | sűrűnfolyós  |
| Szín:                             | a <b>ColorMap</b> <sup>®</sup> automata színező berendezéssel előállítható széles színválasztékban kapható |

|  |   |
|--|---|
| Térfogatsűrűség (EN ISO 2811-1) (g/cm <sup>3</sup> ):  | kb. 1,58  |
| Szárazanyag tartalom (EN ISO 3251) (%):  | kb. 67  |
| Szállítási viszkozitás (mPa·s):  | 30.000 (6-os rotor - 10 ford./perc)   |
| <b>ALKALMAZÁSI ADATOK</b>  |   |
| Előkészítés:   | felhasználásra kész illetve 5-10% vízzel hígítható  |
| Várakozási idő az egyes rétegek között:  | legalább 24 óra normál páratartalom és hőmérséklet esetén, de minden esetben legalább az előző réteg teljes kiszáradásáig |
| Bedolgozási hőmérséklet:   | +5°C ± 35°C   |
| Anyagszükséglet (kg/m <sup>2</sup> ):  | 0,3-0,5 (rétegenként)   |
| <b>VÉGSŐ TELJESÍTMÉNY</b>  |   |
| A kész keverék (fehér) VOC tartalma (2004/42/EC Európai Irányelv) (g/l):                                     | ≤ 20  |
| A kész keverék (színes) VOC tartalma (2004/42/EC Európai Irányelv) (g/l):                                    | ≤ 30  |
| Páradiffúzió-ellenállási tényező (EN ISO 7783) (μ):  | 428   |
| Páraáteresztési ellenállás 0,15 mm száraz rétegvastagságra vonatkoztatva S <sub>D</sub> (EN ISO 7783) (m):   | 0,06  |
| Kapillaris nedvességfelszívási tényező W <sub>24</sub> [kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> )] (EN 1062-3): | 0,53  |

## 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](http://www.mapei.hu)

2072-4-2015 (H)

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

