

# Quarzolite Base Coat

**Akril diszperziós, kiegyenlítő és magas kitöltő képességgel rendelkező színezett alapozó**

## ALKALMAZÁSI TERÜLET

- Töltött alapozó jól kiszáradt vakolatokhoz a **Quarzolite** termékcsalád vastag bevonatainak felhordása előtt.
- Homogenizáló alapozó meglévő vakolatokhoz, amennyiben azok nem túlzottan károsodtak, és nem túlságosan porózusak, a **Quarzolite** termékcsalád vastag bevonatainak felhordása előtt.
- Alapozó meglévő, festett akár enyhén porózus felületekhez is a **Quarzolite** termékcsalád vastag bevonatainak felhordása előtt.
- Színezett alapozó, amely elősegíti 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 különböző felületek egységesítésre is, kiegyenlítve a külső felületet, valamint a meglévő kisebb hibák befedésére.

Használható fehér színben, illetve amennyiben a felső bevonati rétegéhez hasonló színben használják, jelentősen megkönnyíti a felső bevonat felhordását, különösen az általában csak részlegesen fedő, nagyon élénk felső bevonat megjelenési igénye esetén.

## MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Quarzolite Base Coat** diszperziós akrilgyantákból és mikroszemcsés, válogatott töltőanyagokból készülő kiegyenlítő és magas kitöltő képességű alapozó, amely 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 elősegítik a vastag bevonatok felhordását, főleg ha azokat simítóval hordják fel, valamint a bevonat egyenletes fedését a teljes kezelendő felületen.

A **Quarzolite Base Coat** a **ColorMap®** automata színkeverő rendszerrel kialakítható hatalmas színválasztékban létezik.

## HASZNÁLATI UTASÍTÁS

### Az aljzat előkészítése

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.

Az aljzat repedéseit és a gyenge részeit javítsa ki.

A porozitást és az aljzat egyenetlenségeit simítsa el.

### A termék elkészítése

A **Quarzolite Base Coat** hígítatlanul illetve 5-10% vízzel hígítva használható, és mindenképpen alaposan el kell keverni, ha lehetséges, használjon fúrógépbe fogott keverőszárat alacsony fordulatszámon.

Amennyiben csak részmennyiségek szükségesek, győződjön meg a **Quarzolite Base Coat** eredeti vödörben történő jó elkeveréséről a kívánt mennyiség kitöltése előtt.

### A termék felhordása

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

A **Quarzolite Base Coat** egy rétegben való felhordása általában elegendő az aljzat megfelelő előkészítéséhez, de nagyon egyenetlennek tűnő 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.

## JAVASLATOK

- Ne alkalmazza a **Quarzolite Base Coat**-ot fém felületeken.
- Ne alkalmazza a **Quarzolite Base Coat**-ot +10°C-nál alacsonyabb 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.

### Tisztítás

A felhordáshoz használt szerszámokat, szóróberendezést a **Quarzolite Base Coat**-ot száradása előtt vízzel lehet megtisztítani.

## ANYAGSZÜKSÉGLET

0,4-0,5 kg/m<sup>2</sup> rétegenként.

Az anyagszükséglet a felület simaságától és a felület apró hibáitól nagymértékben függ.

## KISZERELÉS

A **Quarzolite Base Coat** 20 kg-os műanyag vödrös kiszerelésben 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. Mindemellett, a bedolgozás során javasolt védőkesztyű és védőszemüveg viselése, valamint a vegyi anyagok kezelésekor szokásos óvintézkedések betartása.

A Biztonsági Adatlap szakemberek számára, kérésre rendelkezésre áll.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

## FIGYELMEZTETÉS

*A termékismertetőben feltüntetett műszaki adatok, javaslatok és utasítások mindig csak a megadott feltételek mellett érvényesek. Az ettől eltérő munkakörülményekre és felhasználási területekre nem jelentenek kötelezettséget. Amennyiben a fentiekben ismertetettől eltérő munkakörülmények között vagy felhasználási területeken akarják a terméket használni, akkor a termék használatának megkezdése előtt megfelelő számú próbát kell végezni. Bár a termékismertetőben szereplő műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, ettől függetlenül csak a termékeink mindig azonos minőségére vállalunk garanciát.*

**A termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak, illetve hozzáférhetők a Mapei [www.mapei.it](http://www.mapei.it) és [www.mapei.com](http://www.mapei.com) honlapjain**

## MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek):

### TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK

<b>Megjelenés:</b>	folyékony kence
<b>Szín:</b>	a <b>ColorMap</b> <sup>®</sup> automata színező berendezéssel előállítható széles színválasztékban kapható
<b>Szállítási viszkozitás (mPa·s):</b>	17.000 ± 1.000
<b>Szárazanyag tartalom (%):</b>	65 ± 2
<b>Térfogatsűrűség (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1,68 ± 0,02
<b>Eltartható:</b>	eredeti, bontatlan csomagolásban 24 hónapig

<b>1999/45/EK szerinti veszélyességi osztályozása:</b>	nincs. A termék használata előtt olvassa el a „Az előkészítés és bedolgozás során betartandó biztonsági előírások” bekezdést, valamint a csomagoláson és a Biztonsági Adatlapon található információkat
<b>ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C-on 50% relatív páratartalom mellett)</b>	
<b>Előkészítés:</b>	felhasználásra kész illetve 5-10% vízzel hígítható
<b>Anyagszükséglet (kg/m<sup>2</sup>):</b>	0,4-0,5 rétegenként
<b>Száradás:</b>	levegőn
<b>Átfesthető:</b>	12-24 óra múlva
<b>VÉGSŐ TELJESÍTMÉNY</b>	
<b>Páradiffúzió-ellenállási tényező (μ) (UNI EN ISO 7783):</b>	428
<b>Páraáthatolási ellenállás 0,15 mm száraz rétegvastagságra vonatkoztatva Sd (m) (UNI EN ISO 7783):</b>	0,06
<b>Kapillaris nedvességfelszívási tényező W24 (kg/(m<sup>2</sup>h<sup>0,5</sup>)) (UNI EN 1062-3):</b>	0,53

**MAPEI®**  
A JÖVŐT ÉPÍTJÜK

2072-10-2008 alapján