

Műszaki útmutató
építkezéshez

Díszítő rendszerek külső homlokzatokhoz és belső terekhez

kerakoll

Díszítő rendszerek külső homlokzatokhoz és belső terekhez

A dekoráció esztétikai funkcióján túl kiemelkedő szerephez jut a szerkezetek védelmében és állagmegőrzésében. Ahhoz, hogy esztétikailag, élettartamában és hatásosságában jelentős eredményt érjünk el, megfelelően elő kell készíteni a felületeket.

Ahhoz, hogy az építkezések modern igényeinek, az új anyagok és technológiák fejlesztésének megfeleljenek jó ideje folyamatosan képezniük kell magukat a szakembereknek a technológiai innovációk és az új felhordási módszerek terén.

A dekoráció ágazatában a Kerakoll különleges rendszereket tervezett, amelyek egyszerre védenek és dekorálnak, és azért fejlesztettek, hogy minden funkcionális igényt minden helyzetben ki tudjanak elégíteni, a legideálisabb ciklus legyen mind beltéren, mind kültéren.

Ez a kézikönyv nem pusztán rendszerek felsorolása, hanem hatásos eszköz kíván lenni ahhoz, hogy biztosan olyan ciklust választhassunk, ami mindig a legszakszerűbb, mind a teljesítmény, mind a meglévő fogadóréteggel való kompatibilitás szempontjából, és a felhasználástól függően a helyes esztétikai megoldást kínálja.

Jelen információkat a legjobb műszaki és felhasználói tudásunk alapján állítottuk össze.

Mivel nincs befolyásunk az építési terület körülményeire és a munkák kivitelezésére, ezek csak általános iránymutatásokat képviselnek. A szakemberek és a tervezők feladata, hogy minden egyes esetben ellenőrizzék a feltüntetett rendszer alkalmasságát.

Rendszermutató: külső homlokzatok.

Szintetikus külső hőszigetelő rendszereken (EPS) homlokzatok díszítése	6
Ásványi eredetű külső hőszigetelőken (kőzetgyapot) homlokzatok díszítése	8
Rossz állapotú modern épületek homlokzatának a díszítése	10
Műemlék épületek homlokzatának a díszítése	12
Penészes és mohás homlokzatok díszítése	14
Kapilláris átnedvesedéssel érintett homlokzatok díszítése	16

Vasbeton homlokzati elemek díszítése

18

Vasbeton díszítése agresszív környezetben

20

Szintetikus külső hőszigetelő rendszereken (EPS) homlokzatok díszítése

Merevített simítás és felületképző ciklus kivitelezése EPS paneles vakolatos összetett külső hőszigetelő rendszereknél (ETICS)

- Tömör hatás
- Rostos
- Nagyfokú rugalmasság
- Ütésálló, ellenáll az időjárási körülményeknek és a penészeknek
- Csökkentett szennyeződésfelvétel
- Egyszerűen alkalmazható



Szemcseméreték



Kerakover Kompact
New Finom

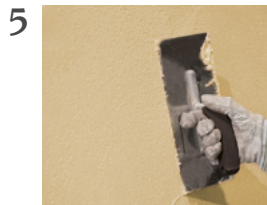


Kerakover Kompact
New Közepes

Az ETICS rendszerek esetében az UNI/TR 11715 szabvány által előírt minimális szemcseméret 1,0 mm

Díszítés

application tools



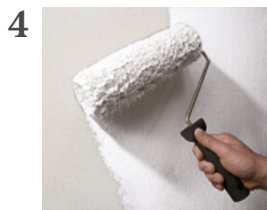
Kerakover Kompact New

Szálerősített, szerves ásványi eredetű, anyagában színezett, víztaszító akril-műgyanta és víztaszító sziloxán alapú, vizes bázisú nemesvakolat.

Kiadósság felhordási rétegenként
≈ 2,4 kg/m²



Festésciklus alapja



Kerakover Acrilex Fondo

Szerves ásványi eredetű, közbenső alapozó, felületek díszítő ciklus előtti előkészítéséhez.

Átlagos kiadósság egy felhordási rétegnél
≈ 0,1 - 0,2 l/m²



Simítás hálóval



Rinforzo V 50

Alkáli ellenálló képességű üvegszál zsaluzat, alkalmas új vagy javítandó vakolatok simításának megerősítésére, különösen dryvitos rendszerű hőszigetelésnél történő alkalmazásra kidolgozva.



Keraklima Eco Granello

Tanúsított, ásványi eredetű ragasztó és simítóanyag, alkalmas vakolatos összetett külső hőszigetelő rendszerek összes típusú hőszigetelő paneljeinek gletteléséhez és nagy szilárdságú és különösen deformálódó ragasztásához.

Kiadósság simítóanyagként
≈ 1,6 kg/m² a rétegvastagság minden mm-ére



Külső hőszigetelő rendszer EPS-sel

1 A külső hőszigetelő rendszer számtalan előnyt ad a háznak, javítja a lakóérzetet minden évszakban. Megszünteti a beltéri páralecsapódást és penészedést kiváltó hőhidak problémáját. A hőszigetelő rendszerek esetében a felületképzés kiválasztása különösen fontos, hiszen ez határozza meg a teljes rendszer tartósságát és funkcionak való megfelelését. **A Kerakover Acrilex Fondo és Kerakover Kompact New termékekből álló díszítő ciklus a teljesítményjellemzőknek köszönhetően kimagasló vízállóságot, rugalmasságot, ütésállóságot biztosít, valamint optimális védelmet a légköri hatásokkal és a penésszel szemben.** A könnyen felhordható díszítés **kompakt hatású** esztétikai eredményt nyújt.

Ásványi eredetű külső hőszigetelőken (kőzetgyapot) homlokzatok díszítése

Merevített simítás és felületképző ciklus kivitelezése MW (kőzetgyapot) paneles vakolatos összetett külső hőszigetelő rendszereknél (ETICS)

- Nagyfokú lélegzőképesség
- Nagyfokú vízlepergetés
- Ellenáll az időjárási körülményeknek és a penészeknek
- Színbeli lehetőségek széles skálája



Szemcseméreték



Kerakover Silox
Finish 1,0



Kerakover Silox
Finish 1,2



Kerakover Silox
Finish 1,5

Díszítés

application tools

5



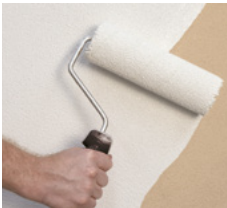
Kerakover Silox Finish

Szerves ásványi eredetű, anyagában színezett, vízbázisú, sziloxán műgyanta nemesvakolat.

Kiadósság felhordási rétegenként $\approx 2,1 \text{ kg/m}^2$



4



Festésciklus alapja

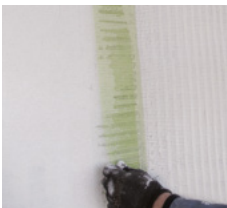
Kerakover Silox Fondo

Szerves, ásványi eredetű, vizes bázisú sziloxán műgyanta alapú közbenső alapozó, felületek festés előtti előkészítéséhez.

Átlagos kiadósság egy felhordási rétegnél $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$



3



Simítás hálóval

Rinforzo V 50

Alkáli ellenálló képességű üvegszál zsaluzat, alkalmas új vagy javítandó vakolatok simításának megerősítésére, különösen dryvitos rendszerű hőszigetelésnél történő alkalmazásra kidolgozva.

2



Klima Light Calce

Könnyített, egykomponensű, ásványi eredetű, NHL természetes hidraulikus mész alapú ragasztó és simító anyag vakolatos összetett külső hőszigetelő rendszerekhez (ETICS) felhasználható, ásványi eredetű és természetes szigetelő panelek felrakásához és azt követő gletteléséhez.

Kiadósság simítóanyagként $\approx 0,95 \text{ kg/m}^2$ a rétegvastagság minden mm-ére



Külső hőszigetelő rendszer kőzetgyapattal

1 A kőzetgyapotpanelel kialakított természetes hőszigetelő rendszer kimagasló hőszigetelési teljesítményt nyújt; különleges szerkezete kiválóan elnyeli a hanghullámokat, csökkenti a hangok intenzitását és terjedését. A kőzetgyapot képes nem megtartani a nedvességet, illetve a párárt, tűz esetén nem járul hozzá a tűz terjedéséhez, így alkalmas olyan épületeknél történő használatra is, amelyek esetében speciális tűzálló építőanyagok szükségesek. **A Kerakover Silox Fondo és Kerakover Silox Finish termékekből álló díszítő ciklus kimagasló lélegzőképességet és vízállóságot, rugalmasságot biztosít, valamint optimális véd a légköri hatásokkal és a penésszel szemben.** A díszítés prémium esztétikai eredményt nyújt.

Rossz állapotú modern épületek homlokzatának a díszítése

Régi, rossz állapotban lévő szintetikus festékekkel festett, repedezett vakolatok helyreállítása és díszítése

- Vízszító sziloxánokkal
- Elfed és kitölt
- Csökkentett szennyeződésvétel
- Ellenáll az időjárási körülményeknek és a penészeknek
- Könnyű alkalmazás
- BurkolatAlkalmas régi festékekre és műanyag bevonatokra
- Megfelel az EN 1504-2 szabványnak 2004



Díszítés

application tools



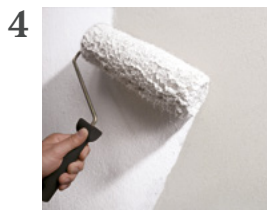
Kerakover Kompact Pittura

Szerves, ásványi, vizes bázisú, tömör hatású, víztaszító, sziloxános akril, kitöltő, matt fedőfesték.

Két réteg kiadóssága
finom szemcséjű
vakolat alapon
≈ 0,2 – 0,25 l/m²



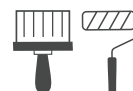
Festésciklus alapja



Kerakover Acrilex Fondo

Szerves ásványi eredetű, közbelső alapozó, felületek díszítő ciklus előtti előkészítéséhez.

Átlagos kiadósság egy
felhordási rétegnél
≈ 0,1 – 0,2 l/m²

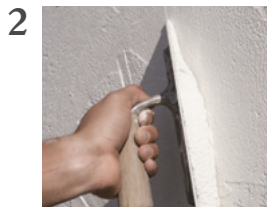


Simítás hálóval



Rinforzo V 50

Alkáli ellenálló képességű üvegszál zsaluzat, alkalmas új vagy javítandó vakolatok simításának megerősítésére, különösen dryvitos rendszerű hőszigetelésnél történő alkalmazásra kidolgozva.



Rasobuild Eco Fino

Ásványi eredetű fedő finomvakolat.

Kiadósság
≈ 1,3 kg/m²/mm



Rossz állapotú homlokzat javításokkal

1 A rossz állapotú olyan homlokzatok helyreállítása, melyeken szintetikus festék vagy bevonat van, összetetté és költségessé válhat, hiszen a meglévő festéket és bevonatot el kell távolítani, akkor is, ha még szilárdan rögzülnek. A Rasobuild Eco Top Fino merevített simítás és a Rinforzo V 50 merevítőháló alkalmazása lehetővé teszi a helyreállítás kivitelezését úgy, **hogy az építési területen a módszereket egyszerűsíti, így csökkenti a költséget és helyreállítja a homlokzatok síkját és gazdag textúráját.** A Kerakover Kompact Pittura díszítő ciklus a töltőanyagoknak, a lemezdaraboknak, a kötőanyag és a víztaszító szilánok hatásának köszönhetően lehetővé teszi, **hogy a légköri hatásoknak kimagaslóan ellenálló, egyben a penész-, algák- és egyéb gombák szaporodásával szemben kiváló védelmet nyújtó, díszítő és védő bevonatot kapjunk.**

Műemlék épületek homlokzatának a díszítése

Ásványi eredetű, szilárd, tömör és jól rögzült homlokzati vakolatok restaurálásának és díszítésének kivitelezése kálium-szilikáttal

- Tiszta kálium-szilikát alapú természetes védőszer
- Ideális történelmi városközpontok helyreállításához
- Műemlék épületekre jellemző színmélység
- Természetes baktérium- és gombaszító hatású
- Megfelel a DIN 18363 szabványnak



Díszítés

application tools

4



Biocalce Silicato Puro Pittura

Tanúsított, tiszta stabilizált kálium-szilikát alapú természetes falszínező, természetesen színes földdel és ásványokkal.

Kiadósság két rétegben, kialakított hordozórétegen
≈ 0,15 – 0,25 l/m²



Festésciklus alapja

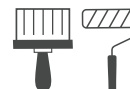
3



Biocalce Silicato Fondo

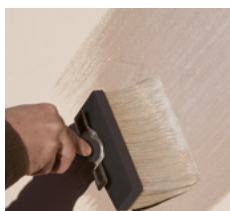
Tanúsított, tiszta stabilizált kálium-szilikát alapú, természetes köztes kitöltő alap.

Kiadósság felhordási rétegenként
≈ 0,15 – 0,25 l/m²



Alapozók

2



Biocalce Silicato Consolidante

Tanúsított, tiszta stabilizált kálium-szilikát alapú, természetes fixáló kéregszilárdító teljesen oldószermentes vizes oldatban.

Kiadósság felhordási rétegenként ≈ 0,2 l/m²



Tégla- és kőfal kifakult meszes vakolattal

1 A műemlék épületek díszítő helyreállítása összetett javítási művelet. Ezen a területen találja meg az öt megillető helyet a Biocalce Silicato Puro Pittura természetes ásványi eredetének és annak köszönhetően, hogy összeegyeztethető a műemlék vagy helyreállított vakolatokkal. **A Biocalce Silicato Puro Pittura és a Biocalce Silicato Fondo az egykori, eredeti megjelenésüket adják vissza a felületeknek és megnövelik védelmüket, egységesítik textúrájukat anélkül, hogy megváltoztatnák a lélegzőképességüket, a DIN 18363 szabványnak megfelelően.**

Penészes és mohás homlokzatok díszítése

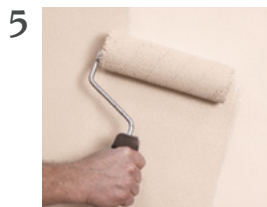
Algás és penészes, egységes, szilárd és díszített felületű homlokzatok restaurálásának és díszítésének kivitelezése

- Higienizáló
- Ellenáll az időjárási körülményeknek és a penészeknek
- Nagyfokú vízlepergetés
- Nagyfokú lélegzőképesség
- Színbeli lehetőségek széles skálája
- Öntisztító, csökkentett szennyeződésvétel



Díszítés

application tools



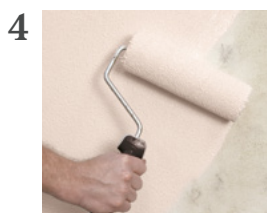
Kerakover Silox Pittura

Szerves, ásványi, vizes bázisú, sziloxán műgyanta alapú matt fedőfesték, biológiai kártevők elleni adalékokkal.

Két réteg kiadóssága
finom szemcséjű
vakolat alapon
≈ 0,15 – 0,2 l/m²



Festésciklus alapja



Kerakover Silox Fondo

Szerves, ásványi eredetű, vizes bázisú sziloxán műgyanta alapú közbenső alapozó, felületek festés előtti előkészítéséhez.

Átlagos kiadósság egy
felhordási rétegnél
≈ 0,1 – 0,2 l/m²



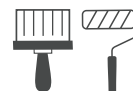
Alapozók



Kerakover Silox Primer

Tiszta kálium-szilikát alapú, nagy kötőképeségű alapozó.

Átlagos kiadósság egy
felhordási rétegnél
≈ 0,1 – 0,2 l/m²



Fertőtlenítőszer



Kerakover Activ

Vizes alapú regenerálószer.

Két réteg kiadóssága
finom szemcséjű
vakolat alapon
≈ 0,2 – 0,3 l/m²



* akár hengerrel vagy ecsettel

Penészes és mohás fal

1 A különleges fény- és hőmérsékleti viszonyok miatt megjelenő penész és a gomba okozza a nedvesség felgyülemelésének kitett kültéri felületek biológiai eredetű állagromlását. A homlokzatok fertőzöttsége azt jelzi, hogy a hordozórétegekben kimagaslóan sok a nedvesség, ezért gyakran nedvesek maradnak vagy lassan száradnak. A kártevők elszaporodásával szemben széles spektrumú hatást nyújtó **Kerakover Activ** és a kimagasló védelmet nyújtó, a **Kerakover Silox termékcsaládba tartozó valamely vízálló, de vízpára-áteresztő** ásványi eredetű díszítő ciklus **használatát teljesen száraz és egészséges külső felületet biztosít tartósan.**

Kapillaris átnedvesedéssel érintett homlokzatok díszítése

Kapillaris átnedvesedésnek kitett, nedves lábazatú homlokzatok helyreállításának és díszítésének kivitelezése falszárító vakolatciklus felhordásával

- Nagyfokú lélegzőképesség
- Nagyfokú vízlepergetés
- Ellenáll az időjárási körülményeknek és a penészeknek
- Színbeli lehetőségek széles skálája



Díszítés

application tools

5



Kerakover Silox Pittura

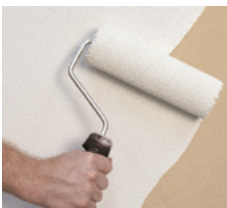
Szerves, ásványi, vizes bázisú, sziloxán műgyanta alapú matt fedőfesték, biológiai kártevők elleni adalékokkal.

Két réteg kiadóssága
finom szemcséjű
vakolat alapon
≈ 0,15 – 0,2 l/m²



Helyi nedvességmentesítő beavatkozással: a felület egységesítése régi és új vakolat között (opció)

*



Kerakover Silox Fondo

Szerves, ásványi eredetű, vizes bázisú sziloxán műgyanta alapú közbenső alapozó, felületek festés előtti előkészítéséhez.

Átlagos kiadósság egy
felhordási rétegnél
≈ 0,1 – 0,2 l/m²



Alapozók

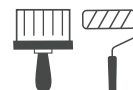
4



Kerakover Silox Primer

Tiszta kálium-szilikát alapú, nagy kötőképességű alapozó.

Átlagos kiadósság egy
felhordási rétegnél
≈ 0,1 – 0,2 l/m²



Lélegző simítás

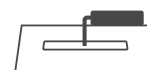
3



Biocalce Intonachino Fino

Tanúsított, NHL 3.5 természetes tiszta mészből készült, az EN 459-1 szabványnak megfelelő természetes kiegyenlítő anyag, vakolatok rendkívül nagy lélegzőképességű finomszemcsés kidolgozásához.

Kiadósság
≈ 1,6 kg/m²/mm



Falszárító vakolat

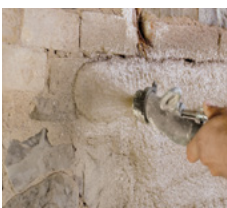
2



Biocalce Zoccolatura

Tanúsított, NHL 3,5 természetes tiszta mészből készült, az EN 459-1 szabványnak megfelelő természetes vakolat, nagy légáteresztő képességű lábazatokhoz.

Kiadósság
≈ 12 kg/m²/cm



Biocalce Rinzafo

Tanúsított, NHL 3,5 természetes tiszta mészből készült, az EN 459-1 szabványnak megfelelő természetes habarcs, falazatok rendkívül magas lélegzőképességű alapvakolásához.

Kiadósság
≈ 15 kg/m²/cm



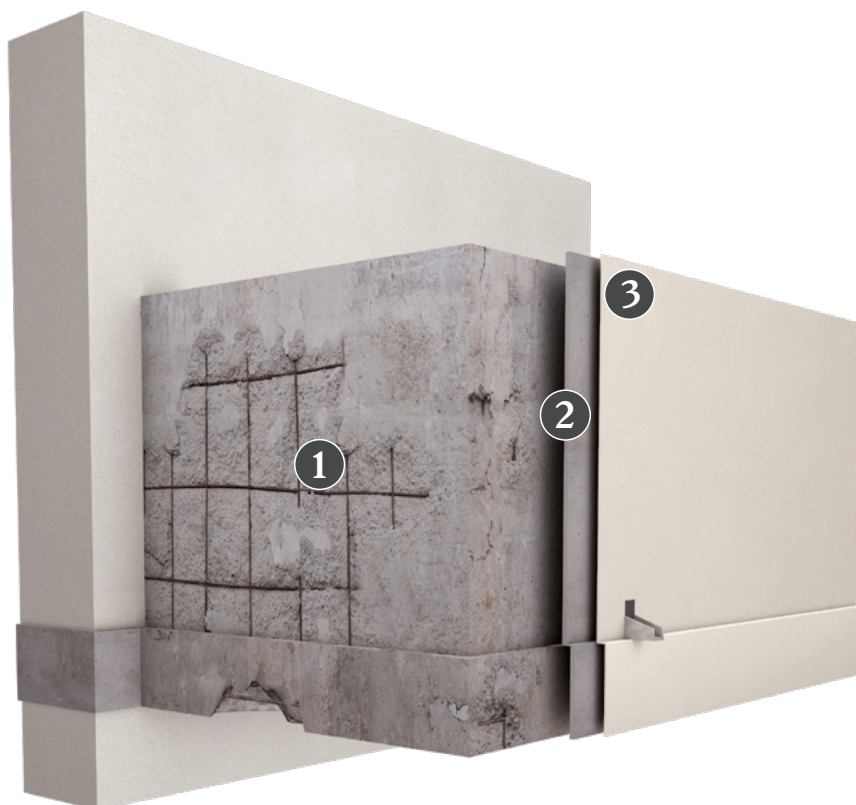
Nedves, kapilláris átnedvesedésnek kitett fal

1 A falkéreg nedvességmentesítéséhez használt közönséges, alacsony lélegzőképességű, cement-, mész és vegyi adalékanyagalapú vakolatok technikai és felhordási korlátjait mára meghaladta a Biocalce Tasciugo, a forradalmian új, természetes falszárító vakolat, ami beszívja és a külső oldalon kiengedi a falak nedvességét. A **Kerakover Silox** finiselésnek köszönhetően elért eredmények a következők: **egészséges, száraz és mélységében, véglegesen dehidratált falak, mivel ez a rendszer gyorsabban dolgozza ki a vizet a falból, mint az felveszi.**

Vasbeton homlokzati elemek díszítése

Monolit helyreállítás és díszítéskivitelezése

- Megakadályozza a karbonátosodást
- Kitöltő
- Geo-aktív szilikát mikrorészecskékkel
- Ellenáll az időjárási körülményeknek és a penészeknek
- Vibráló hatású matt
- Megfelel a CE 1504-2 (C) szabványnak



Díszítés

application tools

3



Geolite Microsilicato

Ásványi eredetű geo-festék beton díszítő védelméhez.

Kiadósság finom szemcséjű vakolat alapon
≈ 0,35 l/m² két rétegben



Helyreállítása

2



Geolite 40

Ásványi eredetű, geo-kötőanyag alapú geo-habarcs vasbeton monolit helyreállításához.

Kiadósság
≈ 17 kg/m²/cm



Vasbeton homlokzati elemek díszítése

1 A Geolite 40 és a Geolite Microsilicato segítségével végzett monolit helyreállítás nem érzékeny a széndioxidra, valamint véglegesen megvédi a betont a csapadékvíz és az agresszív anyagok behatolásától. **A Geolite az első**, EN 1504-3 szabvány szerinti **R4 besorolású geo-habarcs**, ami azon túl, hogy az EN 1504-7-nek megfelelően passzíválja a vasat, ajánlott az EN 1504-3 szerinti térfogatrekonstrukcióra, az EN 1504-2 szerinti felületvédelemre és az EN 1504-6 szerint a fémelemek lehorgonyzására is. Az **EN 1504** szabvány teljesítményelvárásainak megfelelő monolit helyreállítás már nem számít a szerkezet leggyengébb pontjának, és az idő folyamán változatlan formában jellemző rá az ásványi kőzetek jellegzetes tartóssága. **Az összes helyreállított és nem helyreállított beton felületet fel lehet újítani és meg lehet védeni a Geolite Microsilicato termékkel a helyreállítástól számított alig 4 óra után** (Geolite 10 vagy Geolite 40).

Vasbeton díszítése agresszív környezetben

Monolit helyreállítás és díszítés kivitelezése elasztomeres festékekkel

- Nagyfokú rugalmasság
- Megakadályozza a karbonátosodást
- Kitöltő
- Ellenáll az időjárási körülményeknek és a penészeknek
- Matt hatás
- Megfelel a CE 1504-2 (C) szabványnak



Díszítés

application tools

3



Kerakover Acrilex Flex

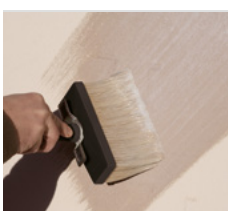
Ásványi eredetű, szerves, elasztomer-műgyanta alapú, vizes bázisú diszperziós festék.

Kiadósság finom szemcsésű vakolat alapon $\approx 0,3 - 0,35 \text{ l/m}^2$ két rétegben



Nem megfelelően stabil, omladozó vagy poroló részek megszilárdítása kötőképeségű alapozóval (opció)

*



Kerakover Acrilex Primer

Mikroemulzió alapú, magas kötőképeségű alapozó primer.

Anyagigény $\approx 0,1 - 0,15 \text{ l/m}^2$ felhordási rétegenként



Helyreállítása

2



Geolite

Ásványi eredetű, geo-kötőanyag alapú geo-habarcsvasbeton monolit helyreállításához.

Kiadósság $\approx 17 \text{ kg/m}^2/\text{cm}$



Vasbeton díszítése agresszív környezetben

1 A Kerakoll mérnökei a Geolite termékkel megnyerték azt a nagy kihívást, hogy elsőként kifejlesszenek egy olyan extrafinom geo-habarcst, ami - azon túl, hogy passzíválja az acélt (az EN 1504-7 szabványnak megfelelően) és helyreállítja a struktúra monolit jellegét - a hagyományos javítóhabarcsokkal szemben nagyobb esztétikai értékkel is rendelkezik. Az EN 1504-3 szabvány szerint a CE-jelölés követelményeinek megfelelő, **R4 osztály besorolású Geolite** tökéletes az (EN 1504-2 szabvány szerint) centiméter vastag helyreállításnak nem alávetett betonelemek felületeinek kiegyenlítésére. Különösen agresszív környezetben ezentúl, amennyiben a helyreállítással nyújtott védelemnél nagyobb védelmet is szeretnénk biztosítani, akkor az összes már díszített felületet védhetjük az **EN 1504-2 (C)** szabványnak megfelelő **Kerakover Acrilex Flex** elasztomeres finiseléssel, **ami kimagasló tapadást biztosít az alatta lévő réteghez és teljes védelmet a betonnak, köszönhetően annak, hogy kiválóan képes a külső állagromboló ágensekkel szemben védőréteget kialakítani.**

Rendszermutató: belső falak.

Páralecsapódással érintett és penészes beltéri falak díszítése 24

Szennyezett beltéri falak díszítése 25

Beltéri falak díszítése vizes helyiségekben: fürdőben és konyhában 26

Salétromos beltéri falak díszítése 27

Foltos, kormos beltéri falak díszítése 28

Beltéri meszelt falak fertőtlenítő hatású díszítése 29

Gipszkarton beltéri falak díszítése 30

Páralecsapódással érintett és penészes beltéri falak díszítése

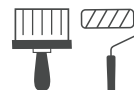
Díszítés

application tools

3 Keradecor Klima Paint

Szerves-ásványi eredetű, vizes bázisú vinil-műgyanta alapú, mosható, penészálló hőszigetelő festék.

Két réteg kiadóssága finom szemcséjű vakolat alapon $\approx 0,3 - 0,4 \text{ l/m}^2$

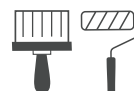


Alapozók

2 Keradecor Prontofox

Tiszta akrilgyanta alapú, magas kötőképességű alapozó primer.

Anyagigény $\approx 0,1 - 0,15 \text{ l/m}^2$ felhordási rétegenként

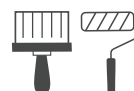


Fertőtlenítőszer

1 Kerakover Activ

Vizes alapú regenerálószer.

Két réteg kiadóssága finom szemcséjű vakolat alapon $\approx 0,2 - 0,3 \text{ l/m}^2$



Díszítő ciklus kivitelezése beltéri páralecsapódással érintett, penészes falra

- Hőszigetelő, páraáteresztő
- Alkalmos meglévő festékre
- Penészálló
- Mosható
- Tökéletesen fehér



Szennyezett beltéri falak díszítése

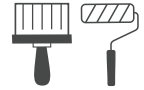
Díszítés

application tools

3 Keradecor Paint

Szerves-ásványi eredetű, vízbázisú sztirol-akril gyanta alapú, mosható, penészálló festék.

Két réteg kiadóssága finom szemcsésű vakolat alapon $\approx 0,18 - 0,2 \text{ l/m}^2$

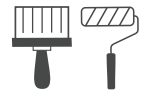


Alapozók

2 Keradecor Prontofox

Tiszta akrilgyanta alapú, magas kötőképességű alapozó primer.

Anyagigény $\approx 0,1 - 0,15 \text{ l/m}^2$ felhordási rétegenként



Díszítő ciklus kivitelezése foltos és láthatóan előregedett beltéri falra vagy régi díszítés helyettesítése

- Mosható
- Penészálló
- Könnyen tisztítható
- Alkalmas meglévő festékre
- Matt
- Bársonyos hatású



Beltéri falak díszítése vizes helyiségekben: fürdőben és konyhában

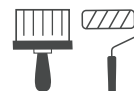
Díszítés, Keradecor Color/Keradecor White (alternatívaként)

application tools

2 Keradecor Color

Szerves ásványi eredetű, bársonyos, vízbázisú, vinil-műgyanta alapú, légáteresztő matt fedőfesték.

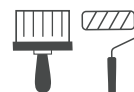
Két réteg kiadóssága finom szemcsésű vakolat alapon $\approx 0,2 - 0,25 \text{ l/m}^2$



Keradecor White

Szerves, ásványi eredetű, lélegző, matt hatású, kitöltő fedőfesték.

Két réteg kiadóssága finom szemcsésű vakolat alapon $\approx 0,2 - 0,25 \text{ l/m}^2$

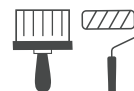


Alapozók

Keradecor Prontofox

1 Tiszta akrilgyanta alapú, magas kötőképességű alapozó primer.

Anyagigény $\approx 0,1 - 0,15 \text{ l/m}^2$ felhordási rétegenként



Díszítő ciklus kivitelezése különösen nedves beltéri helyiségekbe, így fürdőszobába és konyhába

- Matt
- Légáteresztő
- Optimális fedés
- Kitöltő
- Alkalmas fürdőszobába, konyhába és a lakás minden más helyiségébe
- Alkalmas meglévő festékre
- Összeegyeztethető mindenféle hagyományos vakolattal



Salétromos beltéri falak díszítése

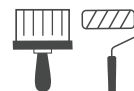
Díszítés

application tools

3 Kerakover Silox Pittura

Szerves, ásványi, vizes bázisú, sziloxán műgyanta alapú matt fedőfesték, biológiai kártevők elleni adalékokkal.

Két réteg kiadóssága finom szemcsésű vakolat alapon $\approx 0,15 - 0,2 \text{ l/m}^2$

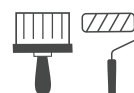


2 Festésciklus alapja

Kerakover Silox Fondo

Szerves, ásványi eredetű, vizes bázisú sziloxán műgyanta alapú közbelső alapozó, felületek festés előtti előkészítéséhez.

Átlagos kiadósság egy felhordási rétegnél $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$

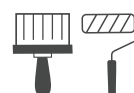


Alapozók

1 Kerakover Silox Primer

Tiszta kálium-szilikát alapú, nagy kötőképességű alapozó.

Átlagos kiadósság egy felhordási rétegnél $\approx 0,1 - 0,2 \text{ l/m}^2$



Díszítő ciklus kivitelezése salétromos beltéri falra a hordozóréteg által előidézett esetleges problémák megszüntetése után

- Matt
- Alkalmas szárító vakolatokhoz
- Kiváló lélegzőképesség
- Színbeli lehetőségek széles skálája
- Alkalmas meglévő festékre
- Kiválóan tisztítható



Foltos, kormos beltéri falak díszítése

Díszítés

application tools

2 Keradecor Super Paint

Szerves, ásványi eredetű, vízbázisú sztirol-akril gyanta alapú, szuper mosható, penészálló festék.

Két réteg kiadóssága finom szemcséjű vakolat alapon $\approx 0,18 - 0,2 \text{ l/m}^2$

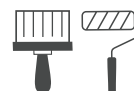


1 Aljzat

Keradecor Smak Paint

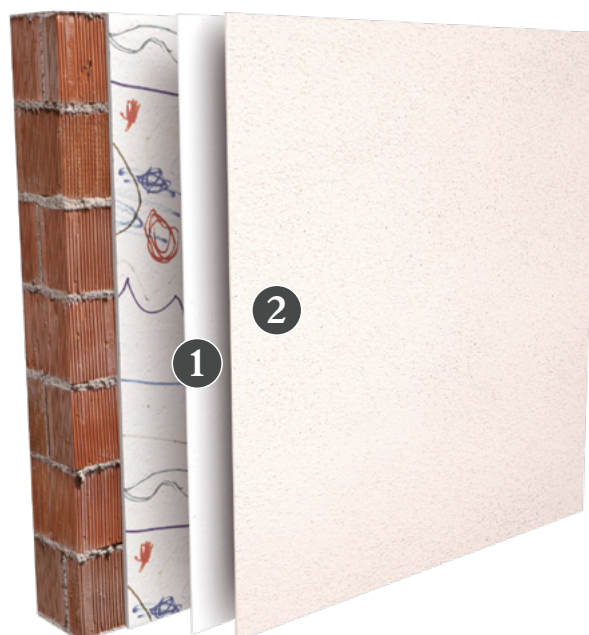
Pliolite műgyanta alapú falfesték, kimagasló fedő hatással, foltos felületekre.

Két réteg kiadóssága finom szemcséjű vakolat alapon $\approx 0,2 - 0,35 \text{ l/m}^2$



Beltéri, foltokat és kormot elfedő díszítő ciklus kivitelezése

- Elfedi és eltávolítja a foltokat
- Szuper mosható
- Intenzív, ragyogó színek
- Penészálló



Beltéri meszelt falak fertőtlenítő hatású díszítése

Természetes díszítés, Biocalce Tinteggio/Biocalce Spatolato (alternatívaként)

application tools

2 Biocalce Tinteggio

Természetes falfesték; tanúsított, az EN 459-1 szabványnak megfelelően válogatott CL 90-S mészhabarc és színes föld alapú festék, kiemelten légáteresztő képességű vakolatok fedésére.

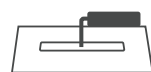
Kiadósság kialakított hordozórétegen
≈ 0,2 – 0,3 l/m² két rétegben



Biocalce Spatolato

Tanúsított, EN 459-1 szabványnak megfelelő válogatott CL 90-S tiszta mészhabarc és természetes színes föld alap, beltéri, glettvalssal felhordható, nagyon lélegző fugázó.

Anyagszükséglet ≈ 1,5 kg/m²/mm

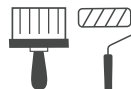


Alapozók

1 Biocalce Fondo Universale

Tanúsított, ásványi eredetű, EN 459-1 szabványnak megfelelő válogatott CL 90-S tiszta mészhabarc és mikronizált természetes kazein univerzális egységesítő alap.

Anyagszükséglet ≈ 0,15 – 0,25 l/m²

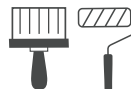


Az egyértelműen penészes falat javítsuk (opció)

* Kerakover Activ

Vizes alapú regenerálószer.

Két réteg kiadóssága finom szemcséjű vakolat alapon ≈ 0,2 – 0,3 l/m²



Beltéri, lélegző, mészalapú, ásványi eredetű díszítő ciklus kivitelezése

- Természetes módon lélegző
- Kiemelkedő esztétikai értékű vagy márványszerű díszítés
- Sokoldalú felhasználhatóság
- Régi festékekkel összeegyeztethető

Fertőtlenítő hatás

A tiszta CL 90-S természetes mész megakadályozza a mikroorganizmusok fejlődését, természetes **baktérium-** és **gombaszító** (CSTB tanúsítással), és erősen lúgos pH értékének köszönhetően a beltéri allergénekkal szembeni védelemet biztosít.



Gipszkarton beltéri falak díszítése

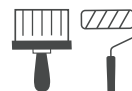
Díszítés

application tools

1 Keradecor White Plus

Szerves, ásványi eredetű, víz bázisú, sztírol-akril gyanta alapú, matt hatású fedő és kitöltő festék.

Két réteg kiadóssága finom szemcsésű vakolat alapon $\approx 0,2 - 0,25 \text{ l/m}^2$



Alapozó (opció)

* Keradecor ProntoFix

Tiszta akrilgyanta alapú, magas kötőképességű alapozó primer.

Anyagigény $\approx 0,1 - 0,15 \text{ l/m}^2$ felhordási rétegenként



Díszítő ciklus kivitelezése beltéri gipszkarton falon

- Kitöltő
- Alkalmas meglévő festékre
- Részben mosható, lélegző
- Matt, tökéletesen fed
- Tökéletesen fehér









Kültéri felületkialakítások



Szín	Kód	Típus	Választék
	C3001	A C S	B
	C3002	A C S	B
	C3003	A C S	B
	C3004	A C S	B
	C3005	A C S	B
	C3006	A C S	B
	C3007	A C S	B
	C3008	A C S	B
	C3010	A C S	B
	C3011	A C S	B
	C3012	A C S	B
	C3013	A C S	B
	C3014	A C S	B
	C3015	A C S	A
	C3016	A C S	A
	C3017	A C S	B
	C3018	A C S	B
	C3019	A C S	A
	C3020	A C S	AA
	C3021	A C S	A
	C3022	A C S	B
	C3023	A C S	A
	C3024	A C S	AA
	C3025	A C S	B
	C3026	A C S	B
	C3027	A C S	AA
	C3028	A C S	A
	C3029	A C S	B
	C3030	A C S	B
	C3031	A C S	A
	C3032	A C S	B
	C3033	A C S	A
	C3034	A C S	B
	C3035	A C S	B
	C3036	A C S	B
	C3037	A C S	B
	C3038	A C S	AA

Szín	Kód	Típus	Választék
	C3039	A C S	B
	C3040	A C S	AA
	C3041	A C S	B
	C3042	A C S	B
	C3043	A C S	B
	C3044	A C S	B
	C3045	A C S	B
	C3046	A C S	AA
	C3047	A C S	B
	C3048	A C S	A
	C3049	A C S	B
	C3050	A C S	B
	C3051	A C S	B
	C3052	A C S	B
	C3053	A C S	B
	C3054	A C S	B
	C3055	A C S	A
	C3056	A C S	A
	C3057	A C S	B
	C3058	A C S	B
	C3059	A C S	B
	C3060	A C S	A
	K1001	A C S	B
	K001.009	A S	B
	K002.008	A S	A
	K006.006	A S	B
	K007.002	A C S	B
	K007.003	A C S	B
	K007.004	A S	B
	K007.005	A C S	B
	K007.006	A S	B
	K009.007	A S	AA
	K011.002	A C S	B
	K011.004	A S	B
	K011.006	A S	B
	K017.002	A S	B
	K019.001	A C S	B

A jelen színek csak tájékoztató jellegűek, a színek kiválasztásához hivatkozzon a Kerakoll színminta-tömbjére.

Azok a színek, melyek nem találhatóak meg a színmintában, 5%-kal drágábbak. A Kerakoll fenntartja magának a jogot, hogy ellenőrizze a kért szín műszaki megvalósíthatóságát és ártóbbletét.

Szín	Kód	Típus	Választék
	K020.002	A C S	B
	K022.006	A C S	B
	K023.008	A C S	B
	K025.005	A S	A
	K025.006	A C S	B
	K025.009	A C S	B
	K026.007	A C S	B
	K026.008	A C S	B
	K026.009	A C S	B
	K027.003	A C S	B
	K027.006	A C S	B
	K028.001	A C S	A
	K028.007	A C S	B
	K028.010	A C S	B
	K029.005	A C S	B
	K029.006	A C S	B
	K029.007	A C S	B
	K029.008	A S	B
	K029.010	A C S	B
	K030.002	A C S	B
	K032.006	A C S	B
	K032.007	A S	B
	K033.006	A S	B
	K034.002	A C S	B
	K034.009	A S	B
	K035.001	A S	A
	K035.003	A S	A
	K035.007	A C S	AA
	K035.008	A C S	B
	K036.001	A	A*
	K036.004	A	 A*
	K036.009	A C	AA
	K037.003	A	 A*
	K037.004	A	 A*
	K037.008	A	 A*
	K038.003	A	 A*
	K039.003	A	 A*

Szín	Kód	Típus	Választék
	K039.004	A	 A*
	K039.005	A	 A*
	K043.005	A C S	A
	K043.007	A C S	A
	K043.008	A S	B
	K044.005	A S	AA
	K044.006	A C S	AA
	K044.007	A S	B
	K044.008	A S	AA
	K044.009	A S	AA
	K045.002	A	AA
	K045.005	A S	AA
	K050.001	A	AA
	K050.005	A S	B
	K050.009	A S	B
	K050.010	A S	B
	K051.002	A S	AA
	K051.004	A S	A
	K051.007	A S	A
	K051.008	A S	B
	K051.009	A S	B
	K051.010	A S	B
	K052.004	A S	A
	K052.005	A	A
	K052.007	A S	A
	K053.005	A	A
	K053.006	A S	A
	K054.004	A S	AA
	K054.005	A S	A
	K054.006	A S	AA
	K054.007	A	AA
	K054.010	A S	A*
	K058.006	A S	B
	K058.010	A S	B
	K059.001	A C S	B
	K059.006	A S	B
	K059.007	A S	B

A jelen színek csak tájékoztató jellegűek, a színek kiválasztásához hivatkozzon a Kerakoll színminta-tömbjére.

Azok a színek, melyek nem találhatóak meg a színmintában, 5%-kal drágábbak. A Kerakoll fenntartja magának a jogot, hogy ellenőrizze a kért szín műszaki megvalósíthatóságát és ártóbbletét.

Szín	Kód	Típus	Választék
	K060.008	A S	A
	K060.010	A S	AA
	K061.004	A S	B
	K061.007	A S	A
	K061.008	A	A
	K061.009	A S	AA
	K061.010	A S	AA
	K064.007	A S	A
	K065.007	A S	A
	K065.010	A S	A
	K067.009	A S	A
	K068.005	A S	B
	K071.003	A S	B
	K073.003	A S	B
	K075.007	A S	A
	K076.005	A S	A
	K080.001	A C S	B
	K084.001	A C S	B
	K094.001	A S	AA
	K099.001	A S	B
	K099.003	A S	B
	K100.002	A S	B
	K108.002	A S	B
	K110.001	A S	AA
	K115.001	A S	AA
	K117.003	A S	A*
	K118.002	A S	A
	K119.001	A S	B
	K120.001	A S	AA
	K128.008	A	B
	K128.009	A	B
	K129.006	A	AA
	K129.009	A C S	B
	K135.003	A	A
	K137.001	A S	A*
	K138.004	A	B
	K140.004	A	A

Szín	Kód	Típus	Választék
	K145.001	A S	A*
	K147.005	A	AA
	K147.007	A	AA
	K147.009	A	AA
	K150.003	A	AA
	K151.004	A	A
	K152.004	A	A
	K156.002	A S	A*
	K160.002	A S	A*
	K166.006	A C S	B
	K169.007	A C	B
	K172.006	A	AA
	K172.008	A	AA
	K172.009	A S	B
	K182.009	A	AA
	K192.001	A	AA
	K192.003	A	AA
	K192.005	A	A*
	K195.003	A S	A*
	K195.006	A	AA
	K195.007	A	A
	K195.008	A	AA
	K208.004	A	AA
	K213.003	A	AA
	S001.004	A C S	B
	S002.007	A S	AA
	S004.001	A C S	B
	S005.002	A C S	B
	S006.001	A C S	B
	S011.003	A C S	B
	S011.005	A S	B
	S012.001	A C S	B
	S012.002	A C S	B
	S017.003	A S	A
	S018.004	A S	A
	S020.005	A S	B
	S023.006	A C S	B

A jelen színek csak tájékoztató jellegűek, a színek kiválasztásához hivatkozzon a Kerakoll színminta-tömbjére.


Azok a színek, melyek nem találhatóak meg a színmintában, 5%-kal drágábbak. A Kerakoll fenntartja magának a jogot, hogy ellenőrizze a kért szín műszaki megvalósíthatóságát és ártóbbletét.

Szín	Kód	Típus	Választék
	S023.007	A C S	B
	S023.009	A C S	B
	S024.007	A C S	B
	S025.007	A C S	B
	S026.001	A C S	A
	S026.010	A C S	B
	S028.006	A C S	B
	S030.006	A C S	B
	S031.004	A S	B
	S031.005	A S	B
	S031.006	A S	B
	S031.008	A C S	B
	S032.004	A C S	B
	S032.006	A C S	B
	S034.004	A S	B
	S035.006	A C S	B
	S035.009	A C S	B
	S036.003	A S	AA
	S036.006	A S	AA
	S037.006	A S	AA
	S038.001	A S	A*
	S043.005	A C S	B
	S043.006	A S	B
	S043.009	A S	B
	S043.010	A C S	B
	S044.010	A C S	B
	S045.006	A S	AA
	S046.003	A S	A
	S046.006	A S	AA
	S046.009	A S	A
	S047.005	A S	AA
	S050.004	A S	B
	S050.006	A S	A
	S050.009	A S	B
	S051.008	A S	AA
	S052.005	A S	B
	S052.006	A S	A

Szín	Kód	Típus	Választék
	S052.008	A S	AA
	S054.005	A S	A*
	S058.004	A S	B
	S059.005	A S	AA
	S059.007	A C S	A
	S061.007	A S	B
	S061.008	A S	A
	S062.008	A S	AA
	S065.007	A S	A
	S068.003	A S	A
	S076.005	A S	AA
	S115.001	A S	AA
	S121.002	A S	B
	S143.001	A S	A*
	S169.001	A S	A
	S169.002	A S	A
	S194.005	A S	AA
	S203.004	A S	AA

→ Jelmagyarázat

Az alábbi színekben gyártható:

- A** Akril és sziloxán szerves ásványi bevonatok
- C** Mész alapú ásványi bevonatok
- S** Szilikát alapú ásványi bevonatok
-  Az erős UV-sugárzásra érzékeny

A jelen színek csak tájékoztató jellegűek, a színek kiválasztásához hivatkozzon a Kerakoll színminta-tömbjére.

Azok a színek, melyek nem találhatóak meg a színmintában, 5%-kal drágábbak. A Kerakoll fenntartja magának a jogot, hogy ellenőrizze a kért szín műszaki megvalósíthatóságát és ártóbbletét.

A jelen információk 2024 májusában lettek frissítve; megjegyzés: a KERAKOLL SpA a jövőben kiegészítheti és/vagy módosíthatja azokat; az esetleges frissítéseket a www.kerakoll.com honlapon lehet megtekinteni. A KERAKOLL SpA ezért csak a közvetlenül a saját honlapján megjelenő információk valóságáért, aktualitásáért és frissítéséért felel. A műszaki adatlap a legjobb műszaki és alkalmazási ismereteink alapján készült. Mivel nincs közvetlen befolyásunk az építési terület körülményeire és a munkák kivitelezésére, ezek csak általános iránymutatásokat képviselnek, és semmilyen kötelezettséget nem jelentenek Társaságunk számára. Ezért előzetes próba végzést javasolunk annak ellenőrzésére, hogy a termék megfelel-e a tervezett alkalmazáshoz.

kerakoll