

Microresina

Vizes bázisú színezett mikroműgyanta lakkozott matt felülettel az összes berendezési tárgy, a kerámiapadló és -burkolat, valamint a parketta dizájn felújításához.

A Microresina technológia ideális a berendezési tárgyak és a kerámiaburkolatok védelmére. Tökéletes bármilyen felület bevonására és védelmére egy védő és színezett mikrofilmmel.

Használjuk a Microresina Floor és Microresina Parquet és Wallpaper rendszerekben színezett réteggént.

Elérhető a Color Collection 150 és a Warm Collection 10 színében.



Rating 1

- × VOC Low Emission
- ✓ Water Based
- × Solvent ≤ 80 g/kg
- × Low Ecological Impact
- × Health Care

A színeképletek átlaga alapján számított besorolás

1. Kitűnően tisztítható
2. Ellenáll a tisztítószernek és fertőtlenítőknek
3. Lakkozott, matt felület
4. Jó fedőképesség
5. Ellenáll a dörzsölésnek a sötét színekben is
6. Kiváló kopásállóság
7. Fröcskölésmentes
8. Nem tartalmaz nehézfémeket az EN 71-3 szabványnak megfelelően
9. Alacsony VOC-tartalom, nem bocsát ki a környezetre és az emberek egészségére káros anyagokat
10. Megfelel az élelmiszeripari felhasználásra szánt környezetek díszítésére vonatkozó HACCP előírásoknak

kerakoll

Felhasználási területek

- Vizes bázisú, kiváló teljesítményű színezett mikróműgyanta
- Használati cél:
 - Alkalmas a következőkhöz:
 - szárított új vagy újrafestendő régi fa-, furnérozott, melaminbevonatú vagy laminált forgácslap ajtók, ablakok és berendezési tárgyak
 - alumínium és PVC nyílászárók és lemezek
 - rozsdavédő alapozóval megfelelően kezelt fűtőtestek és fém elemek
 - MDF, rétegelt lemez vagy tömörfa bútorok
 - Microresina Zero termékkel kezelt padlók (és burkolatok)
 - meglévő kerámia, üvegmozaik, természetes kő burkolatok.
 - stabil, finom szemcséjű, stabil cement alapú vakolatok
 - gipsz alapú vakolatok és aljzatok
 - megfelelően előkészített szárazépítészeti panelekből és gipszkartonból készült falak
 - Legno Large, Legno Medium, Legno Small
 - tölgyfa padlók,

- nem tölgyfa padló esetén Primer Antitannino termékkel kezelt fapadlók.
- Kül- és beltérre (nyílászárókra és ablakokra), gyalogosforgalomnak kitett lakó- és kereskedelmi funkciójú helyiségekben.
- Padlókra, falakra, berendezési tárgyakra és függőleges felületekre. Alkalmas padlófűtéshez.
- Különösen alkalmas Microresina Xtreme termék ráhelyezésére

Ne használjuk kültéren padlóra vagy burkolatra, általában a kifejezetten említettektől eltérő fapadlóra; olyan fapadlóra, amik huzamosan vagy állandóan vízzel érintkeznek. Közvetlenül a padlókerámia Microresina Zero alap és Microresina Xtreme védőtermék nélkül. Hideg (< +10 °C) kerámia hordozórétegekre, nedves hordozórétegekre, medencék, folyadéktartályok burkolataként, átnedvesedésnek kitett helyeken. Szilikontartalmú hordozórétegeken. Ne használjuk a bekeverés után 1,5 órán túl.

Használati útmutató

- A hordozórétegek előkészítése
 - A Microresina mikrofilm felhordása előtt ellenőrizzük, hogy a fogadóréteg stabil-e és tökéletesen rögzül-e az aljzathoz. Az aljzat tökéletesen száraz legyen.
 - Újrafestendő vas felületek: az esetleges régi zománccfestékeket mechanikusan távolítsuk el drótkéfével és csiszolópapírral, amíg a vas fényes nem lesz. Kiterjedt felületek, ipari festések és mély korrózió esetén végezzünk száraz homokfűvást. Alaposan tisztítsuk meg a felületet, és vigyünk fel megfelelő rozsdavédő korrózióvédőt. A felhordás előtt ügyeljünk arra, hogy a fém hőmérséklete +10 °C-nál magasabb legyen. Az első réteget tisztán figyeljük fel, alapozóként. Ügyeljünk arra, hogy hordozóréteg (> +10 °C) és a környezet hőmérséklete (> +15 °C) megfelelő legyen, és várjunk 6 – 12 órát a következő rétegek felhordásáig (5 – 10 tömegszázalékban vízzel hígítva, amíg el nem érjük a kívánt fedést).
 - Nem festett fa felületek: csiszoljuk meg és a teljes felületre hordjunk fel egy első réteget a 30%-ban tiszta vízzel hígított Microresina termékből. Csiszoljuk meg az első alaprteget a teljes kiszáradás után, amíg el nem érünk egy egyenletes és sima felületet. Mielőtt felhordjuk a következő rétegeket Microresina termékből (5 – 10 tömegszázalékban tiszta vízzel hígítva a kívánt fedőhatás eléréséig), várjunk 6 – 12 órát.

- Újrafestendő fa felületek: csiszoljuk meg a teljes felületet és alaposan tisztítsuk meg. A bemélyedéseket és a nyílászárók mélyedéseit előzetesen Wallpaper termékkel lehet fugázni. Az Invisibile szegélyléc rögzítőit előzetesen Tetra Fix vagy Wallpaper termékkel lehet fugázni.
- Alumínium- és PVC nyílászárók és ablakok és furnérozott, melaminbevonatú vagy laminált forgácslap berendezési tárgyak: Csiszoljuk le a felületet dörzsi szivaccsal (scotch brite), és Keragrip Eco Pulep tapadásnövelőbe mártott kendővel tisztítsuk le.
- Microresina Zero termékkel kezelt padlók (vagy burkolatok): a Microresina Zero hordozóréteg felhordás után 6 órával (+30°C) – 16 órával (+10°C) csiszolhatók. Alaposan elő kell készíteni, ügyelve arra, hogy eltávolítsuk a Microresina Zero felhordása után maradt esetleges felgyülemléseket vagy felhalmozódásokat: csiszolja meg csiszológéppel vagy Carboplus Sic 220 dörzshálóval ellátott padlócsiszoló géppel, amíg egyenletes nem lesz a felület; tisztítsa meg alaposan, és porszívózza fel a csiszolási maradókat.
- Meglévő kerámia, üvegmozaik és természetes kő vagy téglá burkolatok: a fugákat továbbá elektromos porszívóval gondosan meg kell tisztítani a portól és a törmelékektől. A díszítendő burkolat felülete legyen száraz

Használati útmutató

és portól vagy építkezési szennyeződéstől mentes. Ellenőrizzük a fugák egyenletességét, és ha lazák vagy nem egyenletesek, távolítsuk el a sérült vagy gyengén rögzült részeket a régi fugákból; tisztítsuk meg a felületet fémkefével vagy a felületi részt távolítsuk el Fuga-Remove típusú kaparóval. Porszívózzuk fel a takarítási maradékokat és lépünk tovább az újrafugázásra a Fugabella Color termékcsaládba tartozó fugázóval (ajánlatos a meglévő fugákkal azonos fedőréteget választani) vagy a Fugalite termékcsaládba tartozó szerves fugázóval (finom fedőréteg). Mielőtt újrafugáznánk, győződjünk meg arról, hogy a felvitelre szánt termék minimum rétegvastagsága megfelelő legyen (Fugabella Color > 3 – 4 mm; Fugalite > 2 mm). A hordozórétegeket a jelenlévő szennyeződés típusához való termékekkel le kell tisztítani. Amennyiben lúgos kezelést végzünk, öblítsük le jól vízzel hogy teljesen eltávolítsuk a mosási maradékokat. Ellenőrizzük, hogy nem használtak-e szilikonos vagy ecetes tömítőanyagot, amennyiben mégis, mechanikusan és erre a célra szolgáló termékekkel távolítsuk el, hogy megszüntessünk minden olajos bevonatot. Ügyeljünk arra, hogy a fugákban ne halmozódjanak fel zsíros vagy olajos szennyező anyagok. Az esetleges mosás után és a felhordás előtt ellenőrizzük, hogy a fugák nedvessége eléri-e a megfelelő maradék nedvességtartalom értékeket (< 2% CM), mielőtt felhordanák a Microresina terméket. Amint meggyőződünk arról, hogy nincsenek viaszrétegek és zsíros szennyezőrétegek, készítsük elő a felületet úgy, hogy egy Keragrip Eco Pulep tapadásnövelőbe mártott kendőt húzzunk végig a teljes felületen, és nedvesítsük be a kerámiaburkolatot. A felhordás előtt ügyeljünk arra, hogy a kerámia burkolat hőmérséklete +10 °C-nál magasabb legyen. Nem nedvszívó felületekre a Microresina termék első rétegét tisztán hordjuk fel alapozóként, majd várjunk 6 – 12 órát, mielőtt felhordjuk a következő rétegeket (5 – 10 tömegszázalékban tiszta vízzel hígítva a kívánt fedőhatás eléréséig). Kő vagy nedvszívó burkolatokra hordjunk fel egy első réteget a teljes felületre 30%-ban tiszta vízzel hígítva.

- Cementes jellegű, stabil, simított, finom szemcséjű vakolat: a cementes jellegű vakolatok maradék nedvességtartalma < 2% legyen, karbidos nedvességmérővel mérve. Ellenőrizzük, hogy az aljzat egyetlen rétegben van-e elkészítve, finomvakolatok nélkül, amelyek lehet, hogy kevésbé rögzülnek és így nem megfelelőek. A felületet csiszoljuk le 180-as szemcséjű csiszolópapírral, hogy sima felületet kapjunk. Felhordás előtt Universal

Wall Primer termékkel alapozzuk. Amennyiben a felület mélyalapozása szükséges, hordjunk fel egy második réteget a Universal Wall Primer termékből. Amikor az alapozóval előkészített felület teljesen megszáradt, hordjuk fel az első réteg Microresina terméket a teljes felületre 30%-ban (tömegszázalék) tiszta vízzel hígítva. Várjunk 6 – 8 órát mielőtt felhordjuk a következő rétegeket (5 – 10 tömegszázalékban tiszta vízzel hígítva a kívánt fedőhatás eléréséig).

- A gipsz alapú vakolatok és aljzatok: a gipsz alapú vakolatok maradék nedvességtartalma < 1% legyen, karbidos nedvességmérővel mérve (kövessük a gyártók utasításait). Ellenőrizzük, hogy az aljzat egyetlen rétegben van-e elkészítve, finomvakolatok nélkül, amelyek lehet, hogy kevésbé rögzülnek és így nem megfelelőek. Hordjunk fel hengerrel vagy ecsettel egy réteg Universal Wall Primer terméket 1:1 arányban vízzel hígítva. Várjunk legalább 16 órát és hordjuk fel a Universal Wall Primer terméket egy rétegben tisztán. Várjunk legalább 16 órát és hordjuk fel a tiszta vízzel 5 – 10%-ban hígított Microresina termék első rétegét. Várjunk 6 – 8 órát mielőtt felhordjuk a következő rétegeket (5 – 10 tömegszázalékban tiszta vízzel hígítva a kívánt fedőhatás eléréséig).
- Szárazépítészeti panelekkel és gipszkartonnal készült falak: a szárazépítészeti panelekből és gipszkartonból álló falakat a hézagoknál gondosan fugázzuk Q1/Q2 minőségű kitöltő simítóval, majd Q3/Q4 minőségű finomvakolattal (javasolt a Wallpaper Living vagy Wallpaper). Csiszolással távolítsuk el a kiemelkedő és az egyenetlen részeket, majd a felületet simítással egységesítsük, hogy a panelek közötti fugázás később ne legyen látható. Miután a simítás teljesen megszáradt, hordjunk fel hengerrel vagy ecsettel egy réteg Universal Wall Primer terméket 1:1 arányban vízzel hígítva. Várjunk legalább 16 órát (gipsz alapú simítások esetén), és hordjuk fel a tiszta vízzel 5 – 10%-ban hígított Microresina termék első rétegét. Várjunk 6 – 8 órát mielőtt felhordjuk a következő rétegeket (5 – 10 tömegszázalékban tiszta vízzel hígítva a kívánt fedőhatás eléréséig).
- Legno Large, Legno Medium, Legno Small: alaposan tisztítsuk meg a padlót, hogy portól, zsírtól, olajtól, viasztól, szilikontól, ragasztómaradványoktól, valamint bármilyen jellegű foltoktól mentes felületet kapjunk. Csiszoljuk meg SoftPad segítségével, alaposan porszívózzuk fel az összes csiszolási port és hordjuk fel a Microresina terméket.
- Tölgyfa padlók: csiszoljuk át a parkettát, hogy sima, tiszta, portól, zsírtól, olajtól, viasztól, szilikontól, ragasztó- és korábbi kezelések

Használati útmutató

maradványaitól, valamint bármilyen jellegű foltoktól mentes felületet kapjunk. A fa erezetének kiemelése érdekében, hogy a felület textúráját jobban hangsúlyozó hatást érjünk el, erre a célra kialakított szerszámokkal keféljük át a felületet, csiszoljuk meg SoftPad segítségével, alaposan porszívózzuk fel az összes csiszolási port és hordjuk fel a Microresina terméket.

- Nem tölgyfa padlók: csiszoljuk át a parkettát, hogy sima, tiszta, portól, zsírtól, olajtól, viasztól, szilikontól, ragasztó- és korábbi kezelések maradványaitól, valamint bármilyen jellegű foltoktól mentes felületet kapjunk. A fa erezetének kiemelése érdekében, amennyiben a fa típusa ezt megengedi, hogy a felület textúráját jobban hangsúlyozó hatást érjünk el, erre a célra kialakított szerszámokkal keféljük át a felületet. Hordjuk fel a Primer Antitannino terméket a műszaki adatlap utasításait követve és figyelembe véve a 300 ml/m² anyagszükségletet. Csiszoljuk meg SoftPad segítségével, alaposan porszívózzuk fel az összes csiszolási port és hordjuk fel a Microresina terméket.
- Wallpaper térhálósító: a felületet csiszoljuk le 240 szemcsésű csiszolópapírral a tökéletesen sima felület elérésére. A teljes felületre hordjunk fel egy első réteget a 10% (tömegszázalék)-ban tiszta vízzel hígított Microresina termékből. Az újabb réteg ráarakása előtt várjuk 6 – 8 órát. Mielőtt folytatnánk a következő rétegekkel, ellenőrizzük a felület simaságát, és szükség esetén fugázzuk ki ismét az észlelt hibákat a Wallpaper térhálósítóval. Várjuk meg a kiegyenlítő anyag teljes megszáradását, csiszoljuk le ismét 240-es szemcsésű csiszolópapírral, tisztítsuk meg majd végezzük el a következő rétegek felhordását (5 – 10 tömegszázalékban tiszta vízzel hígítva, amíg el nem érjük a kívánt fedést).

→ Előkészítés

Használat előtt keverjük össze az A részt, miközben rázzuk, lassan adjuk hozzá a keményítőszeret A rész : B rész = 5 : 1 arányban, és addig keverjük, míg teljesen homogén nem lesz.

→ Felhordás

- Felhordás burkolatokra és berendezési tárgyakra: a nem nedvszívó felületekre való felhordásnál az első réteget tisztán készítsük el. Nedvszívó felületeknél hígítsuk 30%-ban tiszta vízzel és ismét keverjük fel az első réteg alapozó rétegeként való felhordásához. Az újabb réteg ráarakása előtt várjuk 6 – 8 órát. A következő rétegekben hígítsuk a terméket 5 – 10%-ban tiszta vízzel és ismételjük meg a

teljesen száraz terméken a felhordást, amíg el nem érjük a kívánt fedettséget. A termék bekeverése után, mielőtt felhordaná, hagyja pihenni néhány percig.

- A Microresina terméket a teljes felületre rövid szőrű, Roller Plus típusú hengerrel vagy szivaccsal, ecsettel vagy permetezéssel hordjuk fel két, három vagy több rétegben, amíg el nem érjük a kívánt fedést (a felhasznált szín alapján). A dekoráció készítéséhez szükséges környezeti körülmények a környezet +15 °C és +30 °C közötti hőmérsékletét és a környezet 75%-nál alacsonyabb relatív páratartalmát igénylik. A felhordás előtt ügyeljünk arra, hogy a burkolat hőmérséklete +10°C-nál magasabb legyen. Terjedelmes felületeknél ne keresztezzük a hengervonásokat, tartsuk frissen a homlokoldalát és a már szétterített részeken ne menjünk újra végig, hogy a film pigmentjei lerakódhassanak, és ne változzon meg a színe. A sarkokat kis hengerrel vagy ecsettel alakítsuk ki, folyamatosan, ahogy haladunk, hogy mindig a friss termékre kerüljön friss. Az első és második réteg közötti várakozási idő 6 – 12 óra, a többi réteg esetén 2 – 12 óra. Vegyük figyelembe a rétegenkénti ≈ 0,1 kg/m² kiadósságot. Ha az egyik és másik réteg között 12 óránál több idő telik el, enyhén csiszoljuk meg Durasoft System Softpad csiszolóval a következő réteg felhordása előtt.
- Kerülje az alkalmazást erős napsugárzás esetén. Az alkalmazást követően a felületeket a réteg teljes száradásáig védeni kell a portól a víztől és a nedvességtől. Különböző színezett árutételek használata vagy egy termék kiegészítése esetén javasoljuk az egyes tételek összekeverését (A rész) az enyhe színárnyalati különbségek elkerülésének céljából.
- Felhasználás fapadlóra: hígítsuk tiszta vízzel (≈ 10% az első réteghez és ≈ 5% a második réteghez), majd keverjük meg ismét. A termék bekeverése után, mielőtt felhordaná, hagyja pihenni néhány percig. A bekevert terméket öntsük az erre szolgáló edénybe, majd hordjuk fel hengerrel. A Microresina első rétegét Roller Plus eszközzel vigyük fel egyenletesen, figyelembe véve a ≈ 110 g/m²-es anyagszükségletet. A ≈ 20 m²-nél nagyobb felületeknél kerüljük a nagyméretű átfedéseket, de alakítsunk ki világos szüneteket a folyásirányban, esetleg papíralapú ragasztószalagot használva. Az egymáshoz kapcsolódó több helyiségben való alkalmazás esetén kerüljük az átfedéseket úgy, hogy minden helyiségbe az ajtókhöz vagy az összekötő küszöbökhez szüneteket, megszakításokat iktatunk be, és esetleg papír ragasztószalagot használunk. ≈ 3 – 4 óra elteltével csiszoljuk át SoftPad segítségével, porszívózzuk fel gondosan az összes csiszolási

Használati útmutató

port és hordjuk fel a Microresina második rétegét a Roller Plus eszközzel egyenletesen, tartsuk be a $\approx 100 \text{ g/m}^2$ anyagszükségletet és figyelmesen kövessük a fenti alkalmazási útmutatót. Kb. 2 – 3 óra elteltével hordjuk fel a Microresina Xtreme terméket a műszaki adatlapon lévő útmutatást követve.

- Felhasználás kerámiapadlóra: hígítsuk a terméket tiszta vízzel 10 tömegszázalékig, majd keverjük meg ismét. A termék bekeverése után, mielőtt felhordaná, hagyja pihenni néhány percig. A bekevert terméket öntsük az erre szolgáló edénybe, majd hordjuk fel hengerrel. A terméket az előzetesen Microresina Zero termékkel kezelt padlóra hordjuk fel rövid szőrű, Roller Plus (4 – 6 mm) típusú hengerrel terítsük szét, ügyelve arra, hogy a felhasználás $\approx 80 \text{ g/m}^2$ maradjon. A sarkokat kis hengerrel vagy ecsettel alakítsuk ki, folyamatosan, ahogy haladunk, hogy mindig a friss termékre kerüljön friss. Ne öntsük a terméket közvetlenül a padlóra, hanem gondosan merítsük be a hengert az edénybe és egyenletesen oszlassuk el a padlón. Az anyagot egyszerre ne hordjuk fel túl nagy felületen,

keresztezzük a rétegeket és tegyük egyenletessé a terméket, amelynek folyamatosan kell szétterülnie. Az illesztési területeken ne menjünk végig ismét a hengerrel a már felhordott rétegeken, hanem olvasszuk őket egybe, és minden egyes átfedésnél emeljük fel a hengert, nehogy hibásan felgyülemlesek vagy anyagtöbbletet hagyjunk. Az egymáshoz kapcsolódó több helyiségben való alkalmazás esetén kerüljük az átfedéseket úgy, hogy minden helyiségbe az ajtókhöz vagy az összekötő küszöbökhöz szüneteket, megszakításokat iktatunk be, és esetleg papír ragasztószalagot használunk, ahol a fugák szolgálnak megszakításként. A Microresina Xtreme (mikroműgyanta) ezt követő felhordási ideje 2 óra (+30 °C) és 3 óra (+10 °C) között. Kerülje az alkalmazást erős napsugárzás esetén. Az alkalmazást követően a felületeket a réteg teljes száradásáig védeni kell a portól a víztől és a nedvességtől.

→ Tisztítás

A szerszámokról vízzel távolítsuk el a termék maradványait a termék kikeményedése előtt.

Tanúsítványok és jelölések



* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Egyéb útmutatások

- Használat előtt hagyja, hogy a termék felvegye a helyiségek környezeti hőmérsékletét.
- A vízszintes vagy vízfel felületre (pl. mosdó felülete) ügyeljünk arra, hogy a termék felhordását 4 rétegben végezzük (tisztá, vagy legfeljebb 5%-ban hígított termékkel), ügyelve a $\approx 0,4 \text{ kg/m}^2$ anyagszükségletre.
- Az alkalmazástól számított első 48 órában védjük a kezelt felületeket az esőtől és az erős nedvességtől.
- Ha a termék egyes rétegének nagyobb a vastagsága, akkor hosszabb a mélyszáradási idő.
- Mindig tiszta edényeket és szerszámokat használjon. A keveréstől számított 1,5 órán belül használja fel. A homogén esztétikai hatáshoz azonos rétegvastagságokat alkalmazzunk és tartsuk be az ajánlott mennyiségeket.
- Minden felnyitott csomagot a lehető legrövidebb időn belül el kell használni.
- A felhordás megkezdése előtt ellenőrizze, hogy a henger alaposan meg van-e tisztítva, nehogy az első felhordási szakaszban hullassa a szálait.
- A vízzel gyakran érintkező helyiségekben a felhordás után a lemezek, nyílások, zuhanyfülkék, lefolyók és túlfolyók tömítéséhez használjuk a Tetra Fix Crystal tömítőanyagot.
- Ajánlatos kerülni az erősen agresszív anyagokkal a közvetlen érintkezést, ilyenek az erősen savas vagy lúgos szerek és az erősen oxidálószeres (pl. hajfestékek), ugyanis ezek megváltoztathatják a kezelt felület színét.
- A magas lágyítószer-tartalmú, vulkanizált műanyagok (pl. gumiabroncsok és védőgumik) nyomot hagyhatnak a padlón, ha hosszú ideig érintkeznek a padlózattal.
- Ügyeljünk, ha cserzett és/vagy színezőkkel kezelt bőrből készült szőnyegekkel érintkezik: amennyiben huzamos ideig érintkezik ilyen anyagokkal, oxidálószeres és színezőanyagok szabadulhatnak fel, amik tartósan megváltoztathatják a padló színét.
- A katalógusban és a weboldalon található fényképek, valamint a mintákon feltüntetett színek csupán tájékoztató jellegűek.
- Minden egyes projekthez azonos gyártási tételből származó anyagokat használjon.
- A különböző árutételekből származó anyagok eltérő színárnyalatokat vehetnek fel.

Összegzés

- Berendezési tárgyak dizájnjának újragondolása

A berendezési tárgyak dizájnjának újratervéhez 2-3 rétegben, rétegenként $\approx 0,1 \text{ kg/m}^2$ mennyiségben hengerrel felhordott, Kerakoll Spa által gyártott, ecsettel, hengerrel vagy szórással felhordható, agresszív anyagokkal szemben nagyfokú védelmet biztosító és karcálló, vasra, horganyzott fémlapra, fára és PVC-re kiválóan tapadó, a DIN 53151/ISO 2409/ASTM D3359 szabványnak 100%-ban megfelelő, az EN 71-3 szabványnak megfelelően nem mérgező, az élelmiszeripari termékek higiéniai rendszeréről szóló UNI 11021:2002 (HACCP olasz 193/2007. számú törvényerejű rendelet) szabványnak megfelelő, GreenBuilding 1 minősítésű, matt lakkozású, színes, vizes bázisú Microresina mikroműgyanta rugalmas mikrofilm a 2004/42/EK irányelvnek megfelelő eldolózással.

- Függőleges kerámiaburkolatok dizájnjának újragondolása

Meglévő kerámiaburkolatok dizájnjának újratervéhez három rétegben, rétegenként $\approx 0,1 \text{ kg/m}^2$ mennyiségben hengerrel felhordott, Kerakoll Spa által gyártott, ecsettel, hengerrel vagy szórással felhordható, agresszív anyagokkal szemben nagyfokú védelmet biztosító és karcálló, simítóanyagra, meglévő kerámira, üvegmozaikra, természetes kövekre kiválóan tapadó, a DIN 53151/ISO 2409/ASTM D3359 szabványnak 100%-ban megfelelő, az EN 71-3 szabványnak megfelelően nem mérgező, az élelmiszeripari termékek higiéniai rendszeréről szóló UNI 11021:2002 (HACCP olasz 193/2007. számú törvényerejű rendelet) szabványnak megfelelő, GreenBuilding 1 minősítésű, matt lakkozású, színes, vizes bázisú Microresina mikroműgyanta rugalmas mikrofilm a 2004/42/EK irányelvnek megfelelő eldolózással.

A Kerakoll Minőségi Szabványa szerinti műszaki adatok

Megjelenés:

- A Rész színes folyadék (WR01 – WR10) – (KK 1 – KK 150)

- B Rész átlátszó folyadék

Térfogattömeg A+B $\approx 1,11$ kg/l

Csomagolás A rész 2,5 kg-os vödör + B rész 0,5 kg-os palack

A rész 1,0 kg-os vödör + B rész 0,2 kg-os palack

Tárolás \approx a gyártástól számított 12 hónapig ép, eredeti csomagolásban; nedvességtől óvjuk

Figyelmeztetések a fagy árt a terméknek, kerülje a közvetlen napfényt és a túlzott hőmérsékletet

Keverési arány A rész : B rész = 5 : 1

Keverék felhasználási ideje $\leq 1,5$ óra

Alkalmazási hőmérséklet $+15$ °C és $+30$ °C között

Alapfelület nedvessége $\leq 2\%$

A hordozóréteg hőmérséklete $\geq +10$ °C

Várakozási idő az 1. és a 2. réteg között $\approx 6 - 12$ óra (burkolat) / $\approx 3 - 4$ óra (padló)

Várakozási idő az egymás utáni rétegek felhordása között $\approx 2 - 12$ óra

Hígítás tiszta vízzel:

- nem nedvszívó aljzatoknál 0 – 10 térfogat% (a hordozóréteg szerint)

- nedvszívó aljzaton 0 – 30 térfogat% (a hordozóréteg szerint)

Érintés száraz ≈ 1 óra

Használatba vehető mosás és vízzel való érintkezés ≈ 48 óra

Kiadósság felhordási rétegenként $\approx 0,1 - 0,15$ kg/m²

Adatfelvétel 23 °C hőmérsékleten, 50% relatív páratartalomnál és szellőzés nélkül. Az építési terület specifikus körülményeitől függően változhatnak: hőmérséklet, szellőzés, az aljzat nedvszívása.

Teljesítmény**HIGH-TECH**

Megfelelőség SR-B2,0 EN 13813

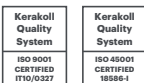
Nem mérgező Megfelel EN 71-3

Alkalmos élelmiszeripari felhasználású helyiségekhez Megfelel HACCP UNI 11021-2002

Adatfelvétel $+20$ °C hőmérsékleten, 65% relatív páratartalomnál és szellőzés nélkül. Az építési terület specifikus körülményeitől függően változhatnak.

Figyelmeztetések

- Szakemberek számára készült termék
- be kell tartani a helyi szabványokat és jogszabályokat
- védje a közvetlen napfénytől és a huzattól az első 3 órában
- ne használjon ugyanabban a környezetben vagy egymás melletti környezetekben különböző árutételeket
- szükség esetén kérjük el a biztonsági adatlapot
- az instabil fafajok, különleges burkolatalapok és nem tervezett helyzetek esetében hívja a Kerakoll Worldwide Global Service-t a +39.0536.811.516 számon – globalservice@kerakoll.com



Az osztályozási adatok a GreenBuilding Rating Manual 2014-ra vonatkoznak. A jelen információk 2023 decemberben lettek frissítve (hiv.: GBR Adatjelentés – 12.23); 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.