



Multi Isolierlack 3in1

Vizesbázisú fedőfesték, izoláló képességgel, faanyagokra és egyéb felületekre, alapozó-, köztes- és záróbevonat



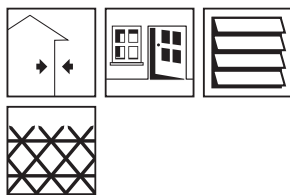
Szín	Elérhetőség			
	Mennyiség raklaponként	672	200	96
	Kiszerelés	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l	1 x 5 l
	Göngyöleg típusa	bádogkanna	bádogkanna	bádogkanna
	Göngyölegkód	01	03	05
	Terméksz.			
fehér (RAL 9016)	7744	■	■	■

Anyagszükséglet

100 - 120 ml/m² rétegenként, min. 2 rétegben



Alkalmazási területek



- Kültéri és beltéri faanyagokra
- Mérettartó faszerkezetekhez (pl. ablakok és ajtók)
- Félig mérettartó faszerkezetekre (pl. zsalugátterek, profillécek, kerti faházak)
- Nem mérettartó faszerkezetekre (pl. kerítések, ácsszerkezetek, garázsok, faborítások)
- Izoláló, köztes és záróbevonat
- Felújító bevonatként is
- Mennyezeti és falburkolatokra
- Horganyzott esőcsatornákra és lemezekre
- Kemény PVC-re
- Alumíniumra (nem eloxált)
- Más alapfelületekre
- Járófelületek (teraszburkolat, hajópadló stb.) bevonására nem alkalmas

Tulajdonságok



- Vizesbázisú
- Páraáteresztő
- Izolálja a faanyagban a járulékos anyagokat
- Rozsdagátló hatású a csavar- és szegfejeknél
- Kiváló időjárásállóság, nem krétásodik
- Megfelelő élfedés
- Időjárásálló és nedvességszabályzó
- Nehezen sárgul



- Hosszú ideig ellenáll a szennyeződéseknek
- Nagyon jó tapadás az alapfelülethez
- Blokkosodásálló (a HO.03 irányelv szerint)
- Csökkenti a nikotin okozta elszíneződéseket

Termékjellemzők

Sűrűség (20 °C)	kb. 1,27 g/cm ³
Szag	karakteres
Fényességi fok	selyemmatt

A fenti értékek a termék általános értékei, a megadott körülmények változásával ezek az értékek is változhatnak.

Rendszerfelépítésben együtt használható termékek

- **Holzschutz-Grund* (2066)**
- **Hirnholzschutz (1900)**
- **Allgrund (5420)**

* Biocidok alkalmazásakor ügyeljen a biztonságra! Használat előtt mindig olvassa el a címkét és a használati útmutatót!

Előkészítés

- **Alapfelülettel szembeni követelmények**
Az alapfelület legyen tiszta, száraz, por-, zsír- és leválasztószer-mentes, illetve legyen szakszerűen előkészítve.
Mérettartó faszerkezetek nedvességtartalma: 11–15%
A félig mérettartó és nem mérettartó faszerkezetek nedvességtartalma max. 18%.
- **Előkészítés**
A szennyeződések, a zsírt és a régi, laza festékréteget maradéktalanul el kell távolítani.

Fafelületek:

A régi, de ép festékréteget alaposan meg kell csiszolni.
A beszürkült és időjárás által tönkretett fafelületet egészen a hordképes alapfelületig le kell csiszolni.
A kieső göcsöket el kell távolítani, és a helyüket, illetve a nyitott gyantatáskákat pedig gyantamentesítővel (pl. Verdünnung & Pinselreiniger) kell kitisztítani.
A kültéri faanyagokat a kékülés és a korhadás ellen Holzschutz-Grund* alapozóval kell előkezelní (beltérben ez nem szükséges).
A száradási időt kötelező betartani.
Figyelembe kell venni a BFS Műszaki irányelvek „Kültéri fa és faszerkezetek felületkezelése” c. 18. mellékletét.

Kemény PVC és alumínium (nem eloxált):

A felületet - egy csiszolószivacs segítségével -, meg kell tisztítani ammónia tartalmú tisztítószerrel. Figyelembe kell venni a BSF Műszaki irányelvek 22. számú mellékletét.
Kemény PVC tisztításakor, figyelembe kell venni a BSF Műszaki irányelvek 6. számú mellékletét.

Megmaradó régi, ép bevonatok:

Nem hordképes régi bevonatokat maradéktalanul el kell távolítani.
Csak a megmaradó, régi, ép és nem krétás alapfelületet lehet felületkezelní.
Figyelembe kell venni a BSF Műszaki irányelvek 20. számú mellékletét.

Cink (horganyzott acél):

A felületet csiszolószivaccsal és ammóniatartalmú tisztítószerrel meg kell tisztítani
Figyelembe kell venni a BSF Műszaki irányelvek 5. mellékletét.



Fokozott mechanikai terhelések esetén az alapfelületet, Allgrund alapozóval kell előkezelni.

Vas, acél:

Alaposan el kell végezni a rozsdamentesítést. El kell távolítani a rozsdá- és reverétegeket (előírt tisztasági fok: SA 3). A legjobb felületi előkészítést szemcsesugaras (SA 2 ½) tisztítással lehet elérni.

A sorját el kell távolítani és az éleket le kell gömbölyíteni.

Figyelembe kell venni a BSF Műszaki irányelvek 20. számú mellékletét.

Feldolgozás



■ **Feldolgozási feltételek**

Az anyag-, a környezet- és az alapfelület hőmérséklet: min. +5 °C és max. +25 °C.

Az anyagot jól fel kell keverni.

Ecsetelés, hengerlés és szórás.

Száradás után felvihető a következő réteg.

A megkezdett göngyöleget gondosan vissza kell zárni, és a maradékot a lehető legrövidebb időn belül fel kell használni.

Feldolgozási tudnivalók



Mintafelület készítésével ellenőrizhető az összeférhetőség és az izoláló képesség.

A friss festékréteget a feldolgozás és a száradás alatt védeni kell az esőtől, a szélről, a napsugárzástól és a harmatképződéstől.

■ **Száradás**

Porszáraz: 1 - 2 óra múlva

Átdolgozható: kb. 6 óra múlva

A megadott értékek 20 °C-on és 65%-os relatív páratartalom mellett értendők.

Alacsonyabb hőmérséklet, magasabb légnedvesség vagy a max. rétegvastagság túllépése az átkeményedés és a száradás lassulásához vezet!

A hosszabb száradási idő javíthatja az izoláló hatást.

■ **Hígítás**

Felhasználásra kész

Alkalmazási példák



Alkalmazási példák	Előírások	Felület előkészítése	Javaslatok	Alapozó	Köztes bevonat	Záró bevonat
Fa	Figyelembe kell venni a BSF Műszaki irányelvek 18. számú mellékletét!	A szennyeződések, zsírt és régi laza festék réteget maradéktalanul el kell távolítani. A kieső göcsöket el kell távolítani; a helyüket és a nyitott gyantatáskákat pedig gyantamentesítővel (pl.: Verdünnung & Pinselreiniger) kell kitisztítani.	A faanyag típusától és az igénybevételtől függően javasolt mintafelület készítése, amellyel ellenőrizhető a tapadás és az izoláló képesség.	A kültéri faanyagokat a kékülés és korhadás ellen Holzschutz-Grund* alapozóval kell előkezelní (beltérben ez nem szükséges).	Multi Isolierlack 3in1	Multi Isolierlack 3in1
Kemény PVC	Figyelembe kell venni a BSF Műszaki irányelvek 22. számú mellékletét!	A felületet - egy csiszolószivacs segítségével -, meg kell tisztítani ammónia tartalmú tisztítószerrel, vagy Verdünnung & Pinselreiniger hígítóval.	A PVC típusától és az igénybevételtől függően javasolt mintafelület készítése, amellyel ellenőrizhető a tapadás.	---	Multi Isolierlack 3in1	Multi Isolierlack 3in1
Alumínium (nem eloxált)	Figyelembe kell venni a BSF Műszaki irányelvek 6. számú mellékletét!	A felületet - egy csiszolószivacs segítségével -, meg kell tisztítani ammónia tartalmú tisztítószerrel, vagy Verdünnung & Pinselreiniger hígítóval.	Az alumínium típusától és az igénybevételtől függően javasolt mintafelület készítése, amellyel ellenőrizhető a tapadás.	---	Multi Isolierlack 3in1	Multi Isolierlack 3in1
Megmaradó régi, ép bevonatok	Figyelembe kell venni a BSF Műszaki irányelvek 20. számú mellékletét!	Nem hordképes régi bevonatokat maradéktalanul el kell távolítani. Csak a megmaradó, régi, ép és nem krétás alapfelületet lehet felületkezelní.	A régi, ép bevonat típusától és az igénybevételtől függően javasolt mintafelület készítése, amellyel ellenőrizhető a tapadás.	---	Multi Isolierlack 3in1	Multi Isolierlack 3in1
Cink (horganyzott acél)	Figyelembe kell venni a BSF Műszaki irányelvek 5. számú mellékletét!	A felületet - egy csiszolószivacs segítségével -, meg kell tisztítani ammónia tartalmú tisztítószerrel, vagy Verdünnung & Pinselreiniger hígítóval.	A Cink típusától és az igénybevételtől függően javasolt mintafelület készítése, amellyel ellenőrizhető a tapadás.	Allgrund (csak kivételes esetekben)	Multi Isolierlack 3in1	Multi Isolierlack 3in1
Vas, acél	Figyelembe kell venni a BSF Műszaki irányelvek 20. számú mellékletét!	Alaposan el kell végezni a rozsdamentesítést. El kell távolítani a rozsd- és reve rétegeket. A legjobb felületi előkészítést szemcsesugaras tisztítással lehet elérni.	A vas és acél típusától és az igénybevételtől függően javasolt mintafelület készítése, amellyel ellenőrizhető a tapadás. A sorját el kell távolítani és az éleket le kell gömbölyíteni.	Allgrund	Allgrund	Multi Isolierlack 3in1

Munkaeszközök és tisztításuk

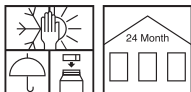


Akrilecset, lapos ecset, szivacshenger, kézi permetező

A munkaeszközöket használat után azonnal mosogatószeres vízzel kell elmosni.
A tisztítási hulladékot az előírások szerint kell ártalmatlanítani.



Tárolás/eltarthatóság



Felbontatlan, eredeti kiszerelésben, hűvös, száraz és fagymentes helyen tárolva min. 24 hónapig.

Biztonság/előírások

A szállításra, tárolásra, kezelésre, továbbá az ártalmatlanításra és a környezetszennyezésre vonatkozó biztonsági információkat az aktuális biztonsági adatlap tartalmazza.

Egyéni védőfelszerelés

Szóráskor P2 szűrőbetéttel ellátott védőmaszkot és védőszemüveget kell viselni. Megfelelő védőkesztyűt és védőruhát kell viselni.

Ártalmatlanítás

A nagyobb termékmaradékot az eredeti csomagolásban, az érvényes előírások szerint kell ártalmatlanítani. Az üres és tiszta csomagolás újrahasznosítható. Tilos a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Csatornahálózatba nem juttatható.

VOC-tartalom (2004/42/EK Decopaint- irányelv)

A termék EU-határértékei (A/d kategória): 130 g/liter (2010).
Ez a termék legfeljebb 130 g/liter illékony szerves vegyületet (VOC) tartalmaz.

VOC	
Kat.	A/d
2010:	130g/l
max.:	130g/l

Felhívjuk figyelmüket, hogy a fenti adatok/információk a gyakorlati tapasztalatok és a laboratóriumi vizsgálatok során megállapított referenciaértékek, ezért alapvetően csak tájékoztató jellegűek. Az említett adatok/információk tehát csak általános tájékoztatásként szolgálnak, leírják termékeinket és tájékoztatnak alkalmazásukról és felhasználhatóságukról. Kérjük, vegye figyelembe, hogy

a munka és a feldolgozás körülményei, valamint az építkezés helyszínének változatossága miatt egyedi esetek elbírálása nem áll módunkban. Kétség esetén javasoljuk, hogy végezzen próba felületkezelést, vagy forduljon kollégáinkhoz! Amennyiben a termék rendeltetéstől eltérő speciális alkalmazási módjáról vagy beépítési helyszínéről külön írásos megállapodás nem rendelkezik,

az igénybe vett szaktanácsadás vagy előírások – még ha legjobb tudásunk szerint nyújtottuk is – cégünkre nézve semmiféle kötelezettséget nem jelentenek. Minden egyéb esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.