

# Rollcoll

**Univerzális diszperziós  
ragasztó vinil és  
textil padló- és  
falburkolatokhoz**



## **ALKALMAZÁSI TERÜLET**

Beltérben mindenfajta vinil padlóburkolat, szőtt és tűzött szőnyeg, parafa és kókuszhangcs padlóburkolat, valamint textil, PVC és parafa falburkolatok beltéri ragasztása.

## **Jellemző alkalmazások**

A **Rollcoll** a következők ragasztására használható:

- homogén és többrétegű vinil padlóburkoló lapok és tekercsek;
- félkemény vinil burkolólapok;
- természetes vagy szintetikus filc hátoldalú vinil padlóburkolatok;
- latex és habosított latex, habosított poliuretán, természetes illetve szintetikus juta hátoldalú, polipropilén (Action Bac®) és nem-szőtt poliészter hátoldalú szőnyegek;
- normál, latex és habosított latex hátoldalú tűzött szőnyegek;
- normál és PVC hátoldalú natúr parafa padlóburkolók;
- normál és latex alapozású természetes kókuszhangcs padlóburkolók;
- normál, fólia vagy habosított hátoldalú tűzött burkolóanyagok, poliészter hátoldalú szőtt szőnyegek és falburkolók;
- műgyanta falburkolók, úgy, mint homogén és többrétegű PVC, poliészter hátoldalú habosított polisztirol és polisztirol falburkoló sávok;

- természetes parafa és PVC hátoldalú natúr parafa falburkolók fektetése

## **A KÖVETKEZŐ ALJZATOKRA**

az építésben használatos minden nedvszívó és nedvességre stabil aljzat.

## **MŰSZAKI JELLEMZŐK**

A **Rollcoll** világos bézs színű, gyorskötő, szintetikus polimer bázisú diszperziós ragasztó kence, amelyet egy rétegű alkalmazásra fejlesztettek ki.

A **Rollcoll** nem gyúlékony, és mérgező anyagot nem tartalmaz, ezért különleges óvintézkedések nélkül tárolható, és nem káros az egészségre felhasználása során.

A **Rollcoll** olyan univerzális ragasztó, amely az építéshelyi körülményektől és a ragasztandó anyagtól függően feldolgozható padlóra és falra, simítóval, vagy hengerrel vagy szórással is.

A **Rollcoll** nagyon hosszú nyitott idővel rendelkezik (+23°C-on simítóval feldolgozva kb. 60 perc, hengerelve vagy szórva kb. 30 perc). Tapadóképességét a víz elpárolgása után (30-40 perc) is megtartja, ezért sok esetben nem-porózus aljzatra történő ragasztáshoz is ajánlott.

A **Rollcoll** rövid időn belül erős kezdeti tapadást biztosít, ezért falra vagy lépcsőre történő ragasztáskor a hagyományos alkoholos oldatú ragasztók helyett használható. Kiszáradása után (24 óra alatt) a **Rollcoll** erős és rugalmas ragasztóréteget alkot, amely nehéz

# Rollcoll

formát viselő padlóburkolatok, illetve görgős székek alá is alkalmas.

A **Rollcoll** hengerrel vagy szórással feldolgozva nagy felületek gyors és egyenletes fedését teszi lehetővé. A ragasztórétegen a simítási nyomok nem látszanak meg, ezért vékony és érzékeny falburkolatok ragasztására is ajánlott.

## JAVASLATOK

- Habosított PVC hátoldalú szőnyegpadlók ragasztásához használjon **Ultrabond Eco V4 SP-t**.
- Habosított PVC hátoldalú burkolatok PVC padlóbevonatra történő ragasztásához használjon **Ultrabond Eco V4 SP-t** vagy **Adesilex V4-et**.
- Az előírt hőmérséklettartományon belül, azaz +15°C és +35°C között dolgozza fel.
- Ne használja nyirkos vagy felszálló nedvességnek kitett aljzatokon.

## HASZNÁLATI UTASÍTÁS Aljzatelőkészítés

Az aljzatnak teljesen száraznak, simának, épnek, pormentesnek, málló részekről, festéktől, viasztól, olajtól, rozsdától, gipsznyomoktól és minden más olyan anyagtól mentesnek kell lennie, amely a tapadást gátolhatja, valamint ne legyenek rajta repedések.

Karbidos vagy elektromos nedvességtartalom-mérővel ellenőrizze a nedvességtartalmat az aljzat egész vastagságában, figyelembe véve azt is, hogy ez utóbbi csak hozzávetőleges eredményt ad.

Győződjön meg arról, hogy felszálló nedvesség nincs jelen.

A nedvességtartalomnak az előírtnak kell lennie: cementkötésű aljzatok esetén legfeljebb 2,5–3%, gipsz- és anhidrit bázisú aljzatok esetén legfeljebb 0,5%.

A szigetelő rétegek feletti úsztatott esztrichek illetve talajon fekvő esztrichek alá a nedvesség felszívargását megakadályozó párazáró fóliát kell teríteni.

Az aljzatok repedéseinek javításához, az esztrichek megszilárdításához, gyorszáradású esztrichek készítéséhez vagy az egyenetlen aljzatok kiegyenlítéséhez javasoljuk, hogy a megfelelő terméket keresse a MAPEI katalógusok aljzatkészítési részeiben, vagy forduljon a műszaki ügyfélszolgálatához.

## Akklimatizálás

A burkolás megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a ragasztó, a fal- vagy padlóburkolat és az aljzat átvette a javasolt hőmérsékletet.

A padló- illetve falburkolatról a fektetés előtt több órával el kell távolítani a csomagolást; a tekercseket ki kell teríteni, de legalább is meg kell lazítani, hogy felvehessék a környezet hőmérsékletét és csökkenjen bennük a csomagolás okozta feszültség.

Kövesse a padlóburkolat gyártójának utasításait.

## A ragasztó feldolgozása

Simítóval, szórással vagy hengerrel annyira **Rollcoll-t** dolgozzon fel az aljzatra, hogy az a fal- vagy padlóburkoló hátoldalát teljesen meg tudja nedvesíteni.

Ha hengert használ, a **Rollcoll-t** hígítsa kb. 5% vízzel. Levegő nélküli szóró berendezések használatakor a szórópisztolytól függően a ragasztót kb. 5–8% vízzel hígítsa. Kerülje a túlzott mértékű hígítást, mert az a ragasztó csepegéséhez illetve gyenge kötéshez vezethet.

A **Rollcoll** várakozási ideje az alkalmazás fajtájától, az aljzat nedvszívó képességétől, a környezet hőmérsékletétől és páratartalmától függ, és +23°C-on és 50% relatív páratartalom mellett simítóval történő feldolgozás esetén 0–30 perc között, hengerelve vagy szórva pedig 0–10 perc között változhat.

Nem nedvszívó aljzatoknál (különösen, ha a burkolat nem nedvszívó) meg kell várni a víz teljes elpárolgását, ami kb. 20–40 perc (a **Rollcoll** színe fehérről átlátszóvá változik).

## A padló- vagy falburkolat felragasztása

(A ragasztáskor kövesse a padlóburkolat gyártójának előírásait)

A fal- vagy padlóburkolatot a várakozási idő letelte után ragassza fel, akkor, amikor a ragasztó még át tud ragadni a burkolat hátoldalára: a nyitott idő simítóval történő feldolgozáskor legfeljebb 60 perc, hengerelve vagy szórva legfeljebb 30 perc, a környezet hőmérsékleti és páratartalmi viszonyaitól függően.

A felületet közvetlenül a ragasztás után fa simítóval (vagy hasonlóval) vagy nehéz hengerrel kell lesimítani, középről kifelé haladva, hogy biztosítsa a tökéletes tapadást, és eltávolítsa az alatta maradt légbuborékokat. A deformálódott padló- vagy falburkolatok további besimítást igényelhetnek.

A padló a hőmérséklettől, az aljzat nedvszívó képességétől és az anyag porozitásától függően néhány óra elmúltával használatba vehető. A **Rollcoll** kb. 24 óra alatt teljesen kiszárad.

A szakemberek számára biztonsági adatlap kérés esetén rendelkezésre áll.

## ANYAGSZÜKSÉGLET

Az anyagszükséglet a felület egyenletességétől, a burkolóanyag hátoldalának simaságától és a feldolgozáshoz használt eszköztől függően változik.

1. számú simítóval:	300–350 g/m <sup>2</sup>
2. számú simítóval:	350–400 g/m <sup>2</sup>
hengerrel:	220–280 g/m <sup>2</sup>
szórva:	250–300 g/m <sup>2</sup>

## Tisztítás

A friss **Rollcoll** a padlóról, a falról, a szerszámokról, a kezéről és a ruhákról vízzel mosható le. Száradás után alkohollal vagy **Pulicol**-al tisztítható le.

## KISZERELÉS

A **Rollcoll** 25 kg-os, 12 kg-os és 5 kg-os



Rollcoll feldolgozása hengerrel



Rollcoll feldolgozása szórással

## MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

### TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK

Állag:	krémes kence
Szín:	világos bézs
Sűrűség (g/cm <sup>3</sup> ):	1,35
pH:	6,5
Szárazanyag tartalom (%):	75
Brookfield viszkozitás (mPa·s):	80.000 (6-os rotor - 5 fordulat/perc)
Eltartható:	24 hónapig eredeti bontatlan csomagolásban. A hosszabb idejű fagytól védendő
EK 1999/45 szerinti veszélyességi osztályozása:	nincs. Használat előtt olvassa el a "Biztonsági előírások" szakaszt, valamint a csomagoláson és a biztonsági adatlapon olvasható információkat
Vámbesorolás:	3506 91 00

### ALKALMAZÁSI ADATOK +23°C-on 50% relatív páratartalom mellett

Megengedett feldolgozási hőmérséklettartomány:	+15°C-tól +35°C-ig
Várakozási idő +23°C-on és 50% rel. páratart. mellett: – simítóval feldolgozva: – hengerrel vagy szórással feldolgozva:	0-30 perc 0-10 perc
Nyitott idő +23°C-on és 50% rel. páratart. mellett: – simítóval feldolgozva: – hengerrel vagy szórással feldolgozva:	legfeljebb 60 perc legfeljebb 30 perc
Járható:	2 óra után
Teljesen terhelhető:	24 óra után

### VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK

Ellenállás nedvességgel szemben:	nagyon jó (rövid időszakokra)
Ellenállás oldószerekkel és olajokkal szemben:	megfelelő
Ellenállás savakkal és lúgokkal szemben:	megfelelő
Ellenállás görgős székek forgalmával szemben:	jó
Padlófűtés esetén:	alkalmas
90°-os feltépő-szilárdság EN 1372 szabvány szerint +23°C-on 14 nap után (N/mm <sup>2</sup> ): – homogén PVC esetén: – tűzött szőnyegpadló esetén:	2,0 1,5



Szőnyegpadló  
fektetése Rollcollra



Simítás fektetés után



Homogén PVC lapok  
ragasztása Rollcollal

# Rollcoll

A termékre vonatkozó referenciák  
kérésre rendelkezésre állnak, illetve  
hozzáférhetők a [www.mapei.hu](http://www.mapei.hu) és  
[www.mapei.com](http://www.mapei.com) honlapokon



Rollcoll-lal ragasztott  
szőnyegpadló, Rover  
bemutatóterem,  
Birmingham (Egyesült  
Királyság)



vödrökben, valamint 1 kg-os dobozokban  
kapható.

## TÁROLÁS

A Rollcoll szállítása és tárolása során  
fagytól védendő.

Kerülje a hosszabb idejű 0°C alatti tárolást.  
Normál körülmények között és eredeti  
bontatlan csomagolásban a Rollcoll legalább  
24 hónapig megőrzi minőségét.

## AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS FELDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ ÖVÉRENDSZABÁLYOK

A Rollcoll nem veszélyes termék a keverékek  
hatályos szabályai szerint. Javasolt a kémiai  
termékek kezelésekor szokásos előkészületek  
alkalmazása.

További információt a biztonsági adatlapon  
találhat.

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.

(H) A. G. BETA

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

222-10-2008



JÖVŐT ÉPÍTJÜK