



## Tapétázás

A tapétázás előkészületei után (a tapéta kiválasztása és megvásárlása, a régi tapéta eltávolítása a falról, a megfelelő ragasztó kiválasztása, a ragasztó és tapéta szükséglet megállapítása, a ragasztó, a tapéta és a szerszámok beszerzése, a ragasztó megfelelő előkészítése stb.) megkezdhetjük a valódi munkát, a tapéta felragasztását. Ebben a fejezetben konkrétan a tapétázással foglalkozunk és bemutatjuk, hogy a nehezen tapétázható helyek és felületek esetében mi a teendő.

## A tapéta mérettartóságának ellenőrzése

Korábban már beszéltünk róla (lásd. A ragasztófelhordás módja c. fejezet), hogy a ragasztó felhordása szempontjából fontos kérdés a tapéta mérettartósága. A tapétagyártó kötelessége, hogy tájékoztassa a felhasználót a tapéta tulajdonságairól, köztük a legfontosabbról, a mérettartóságról, azaz arról, hogy hova kell felhordani a ragasztót. Ezt általában jelölések, diagrammok formájában teszik. Magyarországon gyakorlatilag tapéta nem hozható forgalomba felhasználói tájékoztatás nélkül, azonban találkoztunk már olyan esetekkel, amikor hiányoztak ezek az információk. Mivel tapintással nem minden esetben állapítható meg biztonságosan, hogy a tapéta nedvesség hatására megduzzad-e vagy sem, kétséges esetekben célszerű a mérettartóságot ellenőrizni. A legegyszerűbb módszer ebben az esetben az, ha levágunk egy tapéta darabot, körberajzoljuk egy sima felületen, majd vízbe mártjuk 20–30 percen keresztül. A nedves mintadarabot a körberajzolt részhez illesztjük és ellenőrizzük, hogy történt-e méretváltozás.

## Előkészületek a tapétázáshoz:

Mielőtt megkezdhetnénk a tapétázást, el kell végeznünk néhány időrabló, de szükséges előkészületi munkát is. Tegyük szabaddá a tapétázandó felületeket, a felesleges bútorokat vigyük át egy másik helyiségbe, vagy rakjuk össze a szoba közepén, hogy ne akadályozzanak bennünket. Nappali munkavégzés esetén célszerű a lakást vagy az adott helyiséget áramtalanítani, a biztonságos munkavégzés érdekében. Távolítsuk el az áramtalanított, fali elektromos kapcsolók és konnektorok műanyag védő fedeleit és ha van rá lehetőség, a szegélyléceket is.

Készítsük elő a szükséges szerszámokat, a tapéta tekercseket és a ragasztót. Keverjük be a poralakú ragasztót (lásd. A ragasztó előkészítése fejezet) az előírt mennyiségű hideg vízben.



Amíg a ragasztó a vízben oldódik, meg lehet kezdeni a tapéta-csíkok méretre vágását. Mérjük meg a tapétázási magasságot (a padlótól a majdani tapéta felső széléig) és pontosítsuk, hány tapéta csíkra lesz szükségünk. A tekercseket úgy szabjuk méretre, hogy 5–10 cm-rel hosszabbak legyenek, mint a tapétázási magasság, az esetleges eltérések kiküszöbölése és a szép vágás érdekében. Gyorsabb a munka, ha egyszerre több csíkot is leszabunk és a hátoldalukon a megfelelő jelölésekkel ellátjuk és megszámozzuk azokat. Mintás tapéták esetében a tekercseket úgy kell leszabni, hogy a mintázat megfelelően illeszkedjen (vegye figyelembe a gyártó jel-

zését a tapétán). Jó megoldás ebben az esetben az, ha egyszerre két tekercsből dolgozunk, mert akkor kevesebb lesz a veszteség.

Ha átlapolással ragasztunk, célszerű a világosság felől (ablak) kezdeni a tapétázást, hogy a fény ne ütközzön bele az illesztésekbe, ne vessen árnyékot. Függgőn segítségével húzzuk meg a vezetővonalat annak figyelembe vételével, hogy a kezdő sarokban a tapétát 2 cm szélességben áthajtjuk a szomszédos falfelületre, hiszen ha körbeértünk, ezen a falfelületen fejeződik be a tapétázás.

## A tapéta felragasztása

### Nem mérettartó (papír alapú) tapéta ragasztása

A ragasztót – kenőkefével vagy korongcsettel – egyenletesen hordjuk fel a tapétacsík közepére hosszanti irányban, majd terítsük szét a szélek irányába úgy, hogy a ragasztó mindenütt, egyenletesen lefedje a hátoldalt. Ezt követően a tapétacsíkot összehajtjuk, majd puhulni hagyjuk a gyártó előírásainak megfelelő ideig (kb. 10–15 perc). A papír hátoldalú viniltapéta esetében a csíkokat félbehajtjuk és feltekerjük. A feltekeréssel megakadályozható ugyanis a szélek kiszáradása és felpöndörödése, a puhulási idő alatt. Elegendő pihentetési idő után a tapétát – pontosan igazítva – a falra ragasztjuk, majd kefével, gumihengerrel vagy a **Metylan tapétasimító spatulával** a tapéta alá szorult levegőbuborékokat felülről lefelé, középről a szélek irányába kisimítjuk. Vékony papírtapéta esetében – amennyiben a mintázat engedi, vagy egyenesen igényli – bevált gyakorlat az átlapolással történő ragasztás is. Miután a ragasztó megszikkadt, a széleket át kell hengerezni, a tökéletes tapadás érdekében.



Papír hátoldalú viniltapéta és más nehéz tapéták esetében a kezdeti tapadást **Metylan Üvegszövet- és textiltapéta ragasztó** hozzáadásával növelhetjük. Általában 4 liter (1 doboz) bekevert Metylan metilcellulóz ragasztóhoz kb. 40 dkg diszperziós ragasztó keverhető. Az így bekevert ragasztóval a ragasztás biztonságosabb, hiszen növekszik a kezdeti tapadás (megszűnik a szélek „felpöndörödésének” veszélye).

A papír hátoldalú viniltapéta csíkokat a sarkokban – kb. 1–2 centiméter szélességben – át kell fordítani a másik falra. Ilyenkor, a következő tekercset célszerű átlapolással és nem illesztéssel ragasztani, a falazat esetleges egyenetlenségei miatt. Amennyiben a minta

megköveteli, úgy ezeken a helyeken is pontosan kell illeszteni a tapétaszéleket. Az átlapolt részekenél a tubusos **Metylan Tapéta utánjavító és szélragasztó** használatát javasoljuk, mivel a viniltapéta felületére csak ezzel a ragasztóval lehet biztonságosan ragasztani.

### Mérettartó tapéta ragasztása

A vliés-tapéta (beleértve a vliés hordozójú vinil- és habrátétes tapétákat is) mérettartó, ezért a ragasztóanyagot (tapétaragasztó henger vagy kefe segítségével) célszerű a falra, nem pedig a tapétára felhordani. Erősen



strukturált hátoldalú tapéták esetében több ragasztóra van szükségünk, hogy a hátoldali mélyedéseket is tökéletesen ki tudjuk tölteni. A tapétát pontosan igazítva fektessük a még friss ragasztóágyba és kefe, gumihenger vagy tapétasimító spatula segítségével a tapéta alá szorult levegőbuborékokat felülről lefelé, középről a szélek irányába kisimítjuk. Ügyeljünk arra, hogy az illesztéseknél ne nyomódjon ki a ragasztó. Ha ez mégis megtörténne, azonnal töröljük le nedves ruhával. Erősen dombornyomott (prégelt) hátoldalú vliés-tapéta esetében szükség lehet a tapéta hátoldalának megkenésére is, hogy a tapéta tökéletesen beágyazódhasson a ragasztóba.

Erről célszerű meggyőződni a frissen felragasztott tapétacsík visszahúzásával. Súroló fényben jól látható, hogy milyen mértékben „nedvesítette meg” a ragasztó a tapéta hátoldalát.

Az előírásoknak megfelelően felragasztott minőségi vliés-tapéta – tapétacsere esetén (felújítás) – a falról szárazon lehúzható.



Javító vliés (pl. Erfurt-Trend- és Variolvliés), üvegátlyol-, és vliés-hátoldalú selyemtapéták esetében, amikor az a cél, hogy a tapéta hosszú ideig a falon maradjon, a bekevert **Metylan direct** vagy **secura** ragasztóhoz diszperziós **Metylan Üvegsvövet- és textiltapéta ragasztó** keverhető. Így növelhető a ragasztó kezdeti tapadása, a szárazon lehúzhatóság pedig elhanyagolható szempont.

### Trükkök és fogások

#### Nehezen tapétázható helyek

##### Sarkok:

A tapétacsík széle nem kerülhet pontosan a sarokba, mert itt nehezen lehet összevágni a széleket. Ezért, az első tapéta csík felragasztásához szükséges vezetővonalat – függőn és csapó zsinór segítségével

– úgy jelöljük ki, hogy az a tapéta tekercs szélességénél közelebb kerüljön a sarokhoz, kb. 1-2 centiméterrel. Ettől a ponttól kezdjük meg az első csík felragasztását. Mind a belső, mind a külső sarkok ragasztásánál ezt az eljárást kell követni. A **Metylan Tapétaszél** simító roller a külső sarkoknál eredményesen használható a tapéta lesimításához. Meg kell azonban várni, amíg a ragasztó megszikkad, különben kinyomjuk a tapéta alól.



#### Ajtó- és ablakmélyedések:

Először a belső falmélyedéseket tapétázzuk ki. A tapéta csíkokat úgy célszerű kiszabni, hogy pontosan illeszkedjenek a külső falszélekhez. Csak ezt követően ragasszuk fel a megfelelő méretre szabott tapétacsíkokat a külső falra, úgy, hogy a nyílászáró felőli széleket (kb. 2 cm mélyen) behajtsuk a már kitapétázott mélyedésbe.

#### Mennyezet:

Ha a mennyezet is tapétázva lesz, a tapétázást minden esetben a mennyezettel kezdjük! Ez – a gravitáció miatt – nehezebb feladat, mint a falra tapétázni, ezért ehhez a feladathoz legalább két emberre van szükség. A tapéta felragasztását a fal mellett kezdjük, az ablakon keresztül beáramló fényvel párhuzamosan. Az első tapéta csík felragasztásához szükséges vezetővonalat – csapó zsinór segítségével – úgy jelöljük ki, hogy az a tapéta tekercs szélességénél közelebb kerüljön a sarokhoz, néhány centiméterrel. Derékszögű sarkok esetén ugyanis a tapéta széle átnyúlhat a függőleges falra 1-2 centiméterre,



míg gömbölyített sarkok (holker) esetében a tapéta szélének kb.  $\frac{3}{4}$  részben le kell fednie az íves sarkot. Ha a falhibák miatt a tapéta nem tud mindenütt tökéletesen illeszkedni a falhoz, a tapadás nem lesz

tökéletes, ezért ollóval vágjuk be a tapétát a megfelelő helyeken és így simítsuk be a tapétát a sarokba. **Boltíves mennyezet** esetén a tapétázást közepén kezdjük meg, a boltívre merőlegesen, majd folytassuk mindkét irányba. A mennyezetre általában átlapolással ragasztjuk a papír alapú tapéta csíkokat. Ha mégis illeszteni szeretnénk, előtte feltétlenül makulatúra tapétát kell a mennyezetre felragasztani. Gyakran előfordul, hogy festőmester a bordűr csík aljáig „lehozza” a mennyezeti (fehér) színt. Ebben az esetben a tapétát célszerű hosszában, a megfelelő szélességben kivágni és úgy körberagasztani a falon, hogy legalább 1 cm szélességben takarja a mennyezetről lenyúló tapétaszéleket (átlapolás).

## Elektromos aljzatok és kapcsolók környéke:

A hálózati feszültséget ki kell kapcsolni. A fali kapcsolók és dugaszoló aljzatok fedelét levéve kell a tapétát a falra felragasztani. Később a tapétából – egy **X** alakú bevágást követően – vágjunk ki óvatosan az aljzat vagy a kapcsoló nyílás széleinél fél-fél centiméterrel kisebb négyzetet. Simítsuk le a tapétát a nyílás környékén, hogy jól tapadjon. A dugaszoló aljzat fedelét csak a tapéta száradását követően javasoljuk visszaszerelni.



## A tapéta szélek biztonságos ragasztása:

Ha a tapéta tekercsüket illesztéssel rögzítjük, különös gonddal kell eljárunk. Papír alapú tapéták esetében feltétlenül makulatúra alaptapétát kell a falra ragasztani. A ragasztó felhordásakor ügyeljünk arra, hogy a széleken is legyen elegendő ragasztó. Ha a tapéta szélek száradáskor elválnának a faltól, az azt jelenti, hogy kevés ragasztó került a szélekre vagy hiányzik a makulatúra. Ilyen esetben a tapéta szélét fel kell fejteni és **Metylan Tapéta utánjavító és szélragasztót** kell a tapéta alá juttatni. Rövid várakozás után a széleket tapétaszél simító rollerrel préseljük újból a falhoz. Nagyobb a probléma, ha a megszáradt tapéta úgy válik el a faltól, hogy az alatta levő glettet is leszakítja. Ilyenkor a hiba nehezen orvosolható. A jó megoldás az lehet, ha az alap kijávitása után új tapétacsíkot ragasztunk a régi helyébe.



## Bordúr (díszítő) csík ragasztása:

Színes bordúr alkalmazásával a kész tapéta felső széle esztétikusan lezárható. A díszítő csíkok rögzítésére, a felhasználásra kész **Metylan Bordúrragasztó** a legalkalmasabb. Ez a diszperziós ragasztó rendkívül jó kezdeti tapadással rendelkezik és kiválóan tapad nem szívó felületekhez is (pl. viniltapétára is ragaszthatunk vele bordúr csíkot). Célszerű, ha a bordúr csíkot egy-egy falfelületre egy darabban, vágatlanul ragasztjuk fel. A bordúr csíkok végeit javasoljuk pontosan illeszteni és a mintákat összevágni. A ragasztó felhordása előtt a bordúr hátoldalát nedves szivaccsal célszerű áttörölni, hogy megakadályozzuk a ragasztó gyors kiszáradását.



## Tapétázás nem szokványos felületekre

A Falszerkezetek c. fejezetünkben említést tettünk a különböző falazatokról és azok felosztásáról. A szárazépítő lapok mind népszerűbbekké válnak, hiszen egyszerű az alkalmazásuk, gyors munkavégzést tesznek lehetővé és viszonylag kedvező az áruk. A leggyakoribb építőlapok közé tartoznak: a fából készültek (OSB-lap, faforgácslap rétegelt lemez); a gipszkarton; a cementkötésű faforgácslap (Betonyp lap). Minden építőlap esetében fontos, hogy a lapok illesztéseit glettelni kell, hogy ne üssenek át a tapétán. Jó megoldás, ha üvegfátyolt vagy javító vliest is alkalmazunk az illesztések átgletteléséhez, ezzel megakadályozható a későbbi fuga kipergés vagy szétnyílás.

## Fából készült építőlapok

Ide tartozik a farostlemez-, az OSB-lap és a rétegelt lemez. A tapéta általában jól tapad ezekhez a felületekhez, gondot csak az jelenthet, ha a lapok nincsenek impregnálva, mert a ragasztóban lévő víz hatására a tapéta – később – elszíneződhet (csersav jelenléte). A megoldás ebben az esetben: speciális fa impregnálószer alkalmazása. Ügyelni kell arra is, hogy az illesztések ne legyenek láthatóak, ezért üvegsvövet- vagy javító vliest csíkok és speciális gletanyag segítségével az illeszkedési réseket át kell glettelni. Alapozni csak az erősen szívó felületeket kell. Amennyiben papír vagy papír alapú tapétát illesztéssel szeretnénk a faforgács lapra (OSB-lap, rétegelt lemez) rögzíteni, előtte feltétlenül ragasszunk makulatúrát a felületre.

## Cementkötésű faforgács lap

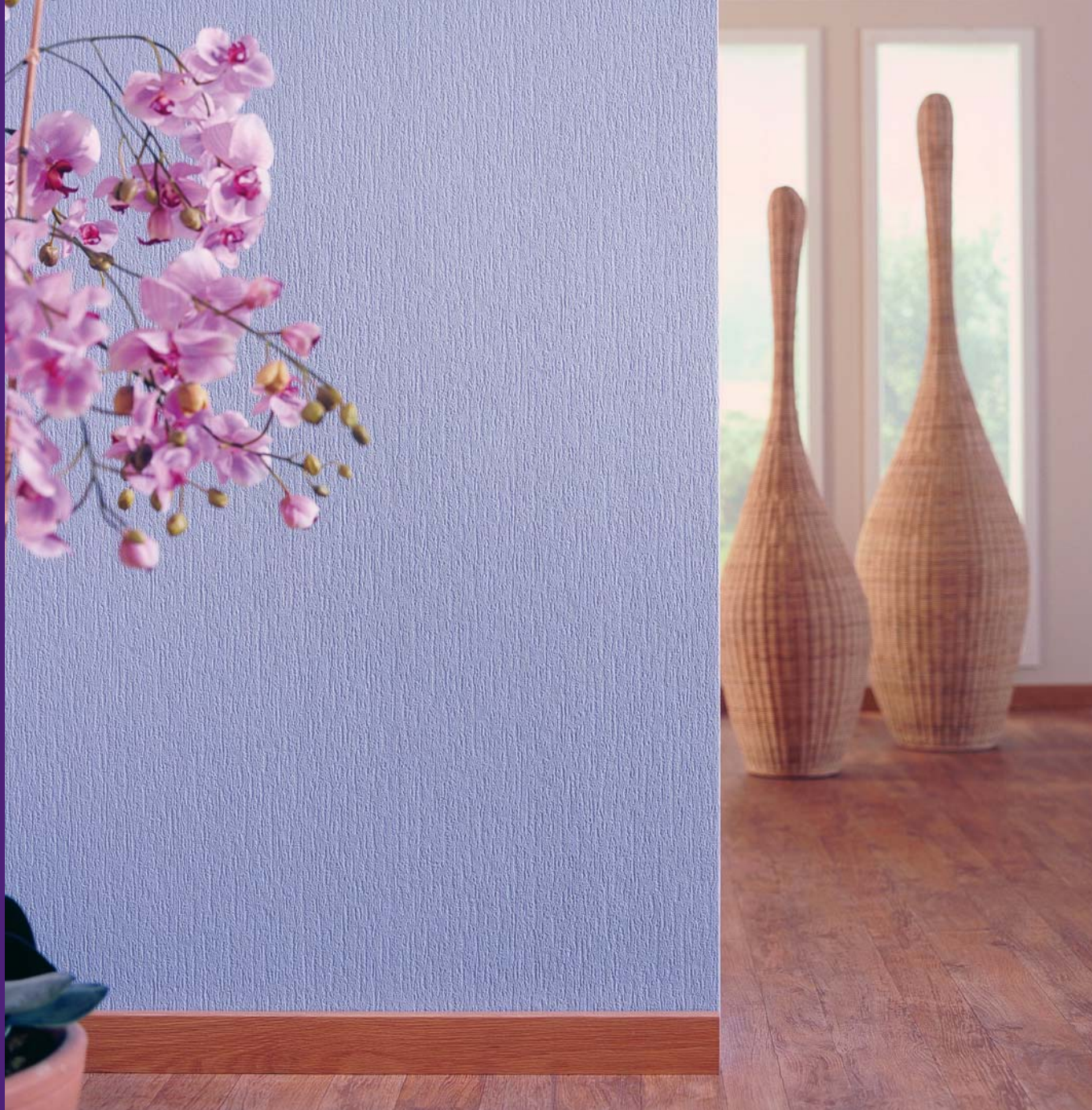
Mivel felülete nem teljesen sima (gyakran található rajta nehezen eltávolítható cementes „lepedék”), célszerű vékonyan átglettelni a teljes felületet. Ezt követően hasonlóan járunk el, mint vakolt felületek esetében.

## Gipszkarton

Nagyon népszerű szárazépítő lap, hiszen súlya könnyű és a kivitelezés helyszínén egyszerűen a kívánt méretre szabható. Leggyakrabban az impregnált változatot kedvelik, de kapható felületkezelés nélküli változatban is. Mivel a gipszkartont papírréteg borítja, nincs szükség makulatúra (alaptapéta) felragasztására. Az illesztéseket természetesen a korábban ismertetett módon célszerű átglettelni.

## Műanyag

Figyelembe kell venni, hogy rendkívül sokféle műanyag létezik, ezért feltétlenül próbaragasztást kell végezni, a megfelelő tapadás megállapítása érdekében. További nehézséget okozhat, hogy tömör felületekről van szó. Legjobb megoldásnak az öntapadós tapéták alkalmazása tűnik.



## Mindig válassza a megfelelő Metylan terméket

A katalógus az eddigiekben a tapétázás általános szabályaival foglalkozott és a legfontosabb tudnivalókra építve kínál elengedhetetlen ismereteket és rendszermegoldásokat. A szakmai tudás, a helyes tapétaválasztás és a kivitelezői fortélyok mellett meghatározó jelentősége van még a helyes ragasztóválasztásnak is.

Metylan termékválasztékunkban megtalálhatók mindazok a ragasztók, amelyekkel a hazai piacon beszerezhető tapéták biztonságosan ragaszthatók. A tapétaválasztást megkönnyítése céljából csokorba gyűjtöttük Magyarországon forgalmazott termékeinket, röviden ismertetve felhasználási területüket és legfontosabb tulajdonságaikat. A „szemezgetéshez” kellemes időtöltést kívánunk!

### **Metylan normal, 125 g**

Elsősorban könnyű és középnehéz papírtapéták ragasztására alkalmas. Csak száraz klímájú helyiségekben alkalmazható, a tapéta nedvességet később sem kaphat. 20 perc alatt felhasználásra kész, rendkívül kiadós. Kiváló kezdeti tapadás jellemzi és jól korrigálható.



### **Metylan spezial, 200 g**

Elsősorban fűrészes és nehéz papírtapéták, valamint papír hátoldalú vinil tapéták ragasztására alkalmas. Nedvességgel szemben rendkívül jó az ellenálló képessége. 20 perc alatt felhasználásra kész. Fokozott tapadási szilárdsággal rendelkezik, jól korrigálható.



### **Metylan instant spezial, 200 g**

Alkalmazása megegyezik a Metylan spezial ragasztóval. Nedvességgel szemben rendkívül jó az ellenálló képessége. Nagy előnye, hogy 3 percen belül felhasználható. Fokozott tapadási szilárdsággal rendelkezik és kiválóan korrigálható.



### **Metylan direct, 200 g**

Elsősorban vlies tapéta ragasztására fejlesztettük ki, de csaknem valamennyi tapéta típus ragasztására is alkalmas. Alkalmazásával a felragasztott vlies tapéta – felújításkor – szárazon lehúzható. Rendkívül gyorsan oldódik, 3 - 5 perc alatt felhasználásra kész. Felhordáskor nem csöpög, nem fröccsen. Kiemelten magas tapadási szilárdság jellemzi.



### **Metylan segura, 500 g**

Elsősorban átfesthető (pl. fűrészes) tapétákhoz, javító vlies-héz és üvegfátyal tapétához javasolt, de csaknem valamennyi tapéta típus ragasztására is alkalmas. A ragasztóanyag feszültségcsökkentő adalékszer is tartalmaz. Lassan szárad, csökkenti a fűrészes tapéta száradásakor fellépő feszültséget (a tapéta szélek nem válnak szét és nem pöndörödnek ki). Rendkívül jól ellenáll a nedvességnek és kiválóan igazítható.



### **Metylan Üvegszövet- és textiltapéta ragasztó, 750 g, 10 kg**

Üvegszövet-, textil- és egyéb nehéz, mérettartó tapéta ragasztására is alkalmas. Felhasználásra kész diszperziós ragasztó, nagy kezdeti tapadással és ragasztási szilárdsággal. A bekevert poralakú Metylan ragasztókhöz adagolva alkalmas arra, hogy fokozza azok kezdeti tapadását, ha arra szükség van.



### **Metylan Bordürragasztó, 250 g**

Felhasználásra kész, krémes konzisztenciájú, hosszú nyitott idejű diszperziós ragasztó, csökkentett nedvességtartalommal. A legkülönbözőbb anyagokból készült tapéta díszítő csíkok ragasztására alkalmazható. Megakadályozza a papír alapú vinil bordűr felpördülését. Viniltapétára is ragasztható vele bordűr csík.



### **Metylan Alapozó, 1 l, 5 l**

Tapétázás és festés előtt, nedvszívó felületekre alkalmazható diszperziós mélyalapozó koncentrátum, amely a falfületnek egyenletes szívóképességet biztosít, elősegíti a tapéta könnyebb igazíthatóságát. Csak az alapozó teljes száradása után (kb. 1 óra) kezdhető el a festés vagy tapétázás. Vízzel 1:1 arányban javasolt hígítani. Kiadósság: kb. 20-30 m<sup>2</sup>/liter.



### **Metylan Tapétaleoldó folyadék, 500 ml**

Könnyen eltávolíthatóvá teszi a régi tapétát és az enyves festékeket. A tapéta az alapfelület sérülése nélkül bontható. Koncentrátum, 1 flakon tartalma 100-200 m<sup>2</sup> tapéta eltávolítására elegendő.



### **Metylan Tapéta utánjavító és szélragasztó, 60 g**

Felhasználásra kész, diszperziós ragasztó, valamennyi tapéta típus utólagos javítóragasztásához. Tapéta szélek nem nedvszívó felületre történő ragasztására is alkalmas (pl. viniltapéta átlapolásánál a sarkokban). Ajtók és ablakok kereteihez is kiválóan tapad.

