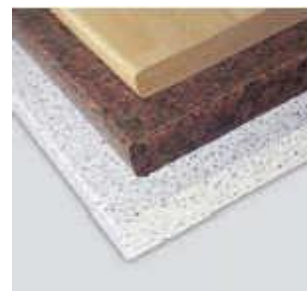


MŰSZAKI ADATLAP

EGGER EUROSPAN® MUNKALAPOK



Az EGGER EUROSPAN® munkalapok kombinált elemek, melyek mind a felületükön, mind az éleiken dekoratív EGGER dekorítlemezekkel - varrat nélkül - borított EUROSPAN® E1 nyers forgácslapokból állnak. A különböző modelleket a vevők igényeitől függően eltérő minőségű hordozóanyagokból és különböző dekorítlemez vastagságokból készítik.

Alkalmazások / Felhasználási területek

Az EUROSPAN® munkalapok alkalmasak a konyhai, fürdőszobai, irodai használaton kívül üzletekben és lakószobákban történő felhasználásra is.

Tárolás / Feldolgozás

TÁROLÁS

Vízszintesen, fektetve, zárt és száraz helyiségekben (kb. 20°C és 55 - 65% relatív légnedvesség) tárolandó, hogy vetemedés vagy klímaváltozás okozta méretváltozás ne léphessen fel. A függőleges tárolás nem megengedett. A tárolás következtében fellépő károsodások elkerülésére megfelelő polcrendszereket kell alkalmazni és az átrakódásokat kellő gondossággal kell végrehajtani.

FELDOLGOZÁS

Az EUROSPAN® munkalapokat hagyományos faipari megmunkáló gépekkel lehet feldolgozni.

További részinformációkat a „Feldolgozási útmutató EGGER EUROSPAN® munkalapokhoz“ kiadvány tartalmazza.

Minőségi jellemzők / Műszaki adatok

A dekorítlemezekkel készülő kombinált lapok ill. munkalapok lényeges minőségi jellemzőit az EN 438:2005 szabványnak megfelelő dekorítlemezek alkalmazása határozza meg. Mivel általánosságban postforming munkalapokat alkalmaznak, a dekorítlemezt a HGP (Horizontal General-purpose Postforming) anyagok körébe sorolják. Ez azt jelenti, hogy a postforming követelmények függvényében lehetővé válik a vízszintes felhasználás. A lényeges minőségi jellemzők, mint:

felületi kopásállóság, ütésállóság és karcállóság tekintetében magas követelményeket állítanak, melyet a „3“ jellegszámmal jelölnek.

| Tulajdonság | Vizsgálati eljárás a z EN 438-2 szabvány szerint | Mértékegység | Érték | Jellegszám |
|------------------------------------|--|--------------|-------|------------|
| Felületi kopásállóság | 10 | Fordulat | ≥ 350 | 3 |
| Karcállóság | 25 | Fok | 3 | 3 |
| Útésállóság kis golyóval vizsgálva | 20 | Newton | ≥ 20 | 3 |

További minőségi jellemzők

| Minőségi jellemzők | Mértékegység | Eredmény | Szabvány |
|--|-------------------|--------------------------------|---------------|
| Száraz hővel szembeni ellenállás | Fok | 4 | EN 438-2:2005 |
| Vízgőzzel szembeni ellenállás | Fok | 4 | EN 438-2:2005 |
| Foltállóság 1 és 2 csoport | Fok | 5 | EN 438-2:2005 |
| Foltállóság 3 csoport | Fok | 4 | EN 438-2:2005 |
| Fényállóság (Xenon-ívlámpa) | Szűrkeségi fok | 4 - 5 | EN 438-2:2005 |
| Cigaretta- és cigarettaparázssal szembeni ellenállás | Fok | 3 | EN 438-2:2005 |
| Dagadás | - | 24 h max. 14 % 2 h max. 4 % | DIN EN 317 |
| Hajlítószilárdság | N/mm ² | > 9,0 | DIN EN 310 |
| Keresztirányú szakítószilárdság | N/mm ² | > 0,2 | DIN EN 319 |
| Sűrűség | kg/m ³ | 600 - 720 | DIN EN 323 |
| Leemelő szilárdság* | N/mm ² | ≥ 1,0 | DIN EN 311 |

*] Az adott érték középtérték

Műszaki adatok / Tűrések / Méretek

| | |
|------------------------|--|
| Hordozólapok anyaga: | EUROSPAN® nyers forgácslapok E1, EN 312 szabvány szerint |
| Hordozólapok típusa: | P2 / P3, EN 312 szerint |
| Fedőréteg: | EGGER dekoritlemez, EN 438:2005 szerint |
| Fedőréteg vastagsága: | CPL szabványvastagság 0,6 mm. |
| Szabványhosszak: | 5.600 mm, 5.200 mm, 4.100 mm, 3.660 mm és 3.050 mm. |
| Hosszúsági tűrés: | Szalagáru ± 5 mm. |
| Szabvány szélesség: | lásd a táblázatban |
| Szélességi tűrés: | ≤ 500 mm ± 0,5 mm. ≥ 500 mm minden további 100 mm további ± 0,5 mm. |
| Szabványvastagságok: | 28 mm és 38 mm. |
| Vastagsági tűrés: | ± 0,4 mm. |
| Szögpontosság: | 2,0 mm 1.000 mm szárhosszanként. |
| Vágáspontosság: | 0,5 mm 1.000 mm szárhosszanként |
| Lekerekítési szög*: | - 0/+ 0,5 mm |
| Felületi ragasztás: | D3 a DIN EN 204 szabvány szerint |
| Postforming ragasztás: | D2 a DIN EN 204 szabvány szerint |
| Hátsó hosszanti él: | olvadó ragasztóval bekenve |
| Súlyadatok: | lásd az alábbi táblázatot |

*] Ezek a tűrések akkor érvényesek, ha speciális profilokat alkalmaznak.

| Modell | Hossz | Szélesség | Vastagság | Súly |
|--------|----------|-----------|-----------|---------|
| 300/3 | 4.100 mm | 600 mm | 38 mm | ~ 58 kg |
| 300/3 | 4.100 mm | 920 mm | 38 mm | ~ 87 kg |

Az EGGER EUROSPAN® munkalapokat, mint szalagárut, szabvány hosszban és szélességben, aktuális kínálat alapján lehet megrendelni. Egyedi méretek, különleges minőségű valamint konfekcionált készletek legyártása ajánlatkérés alapján, megrendelésre történik.

Munkalapok sík helyzete a 22 mm - 38 mm vastagsági tartományban

| Hossz / Szélesség | Maximálisan megengedett vetemedés* (konkáv / konvex) | |
|-------------------|--|----------------------------|
| | egy oldalon CPL-vel bevont | két oldalon CPL-vel bevont |
| ≤ 600 mm | 0,9 mm | 0,5 mm |
| ≤ 700 mm | 1,1 mm | 0,6 mm |
| ≤ 800 mm | 1,3 mm | 0,7 mm |
| ≤ 900 mm | 1,6 mm | 0,8 mm |
| ≤ 1.000 mm | 2,0 mm | 1,0 mm |
| ≤ 1.300 mm | 3,3 mm | 1,7 mm |
| ≤ 1.500 mm | 4,6 mm | 2,3 mm |
| ≤ 2.000 mm | 6,4 mm | 3,2 mm |
| ≤ 3.600 mm | 10,0 mm | 5,0 mm |
| ≤ 4.000 mm | 15,0 mm | 7,5 mm |
| ≤ 5.000 mm | 20,0 mm | 10,0 mm |

*] a kombinált elemek látható oldalára vonatkoztatva

További részinformációkat az „EGGER dekorítlemezekkel készült kombinált lapok sík helyzete“ kiadvány tartalmaz.

Fogalmak / Utalások / Modell-lehetőségek

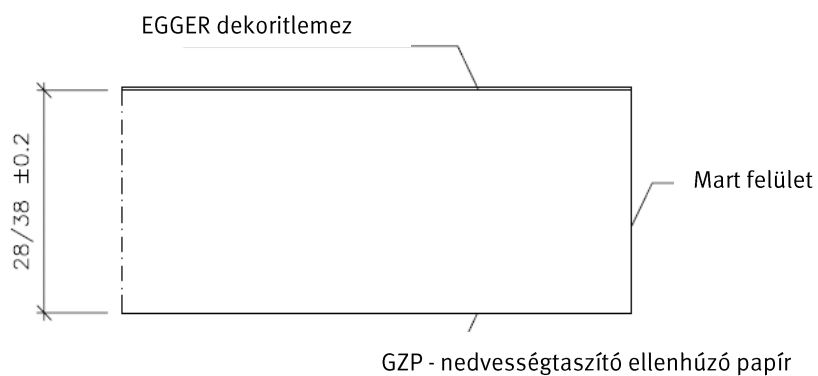
FOGALMAK / UTALÁSOK

| | |
|-----------------------|---|
| EGGER dekorítlemez | ⇒ dekoratív dekorítlemezek (CPL continuously pressed laminates), kikeményedő műgyanta alapú |
| GZP | ⇒ nedvességtaszító ellenhúzó papír. |
| UV-Lakkréteg | ⇒ lakk védőbevonat a munkalap hátoldalán az elülső hosszanti él profiltartományában. |
| PUR olvadó ragasztó | ⇒ PU olvadó ragasztó védőbevonat nedvesség elleni védelemre (átmenet CPL-től GZP-re). |
| Biztonsági élzáró ABS | ⇒ hőre lágyuló és dekorazonos ABS-élzáró (Acrylnitril-Butadien-Styrol) |
| Fő élzáró anyag | ⇒ a hőre lágyuló fő élzáró- vagy ellenhúzó élzáró anyagok PMMA, PP és PET bázisúak |
| Utalás | ⇒ A vázlatokon közölt sugár- és lapvastagság értékek a hordozólapra vonatkoznak. |

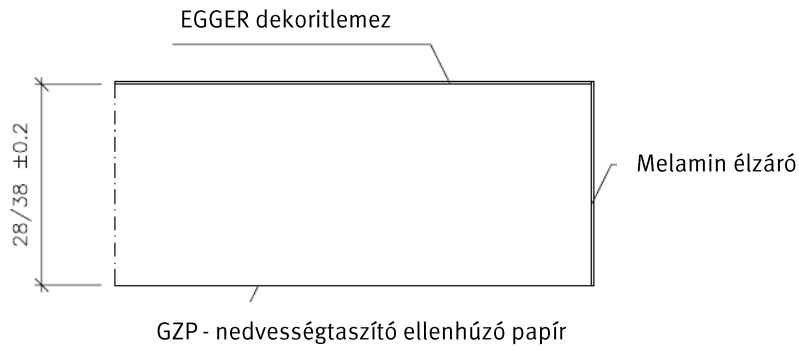
MODELL-LEHETŐSÉGEK

| Modell-szám | Szabványméretek [mm] | | |
|-------------|------------------------|-------------------|----------------------|
| | egyoldalas | kétoldalas | Hordozólap vastagság |
| 90 | 600, 900 és 1.200 | 600, 900 és 1.200 | 28 és 38 |
| 100 | 600, 900 és 1.200 | 600, 900 és 1.200 | 28 és 38 |
| 100-1,5 | 600 és 1.200 | - | 38 |
| 200/4 | 600 | - | 38 |
| 200/6 | 600 | - | 28 |
| 200/8 | 600 | - | 28 |
| 200/12 | 600 és 610 | - | 28 és 38 |
| 300/3 | 600, 650, 900 és 1.200 | 640, 670 és 920 | 38 |
| 300/6 | 600 és 650 | 800, 1.175 | 28 |
| 300/8 | 600 és 800 | 640 és 800 | 28 |
| 300/14 | 600 | 800 és 900 | 28 |
| 301/6 | 600, 650, 900 és 1.200 | 900 és 1.170 | 38 |
| 301/8 | 600 | - | 38 |
| 400/12 | 600 | - | 28 |
| 400/14 | 600 | - | 38 |

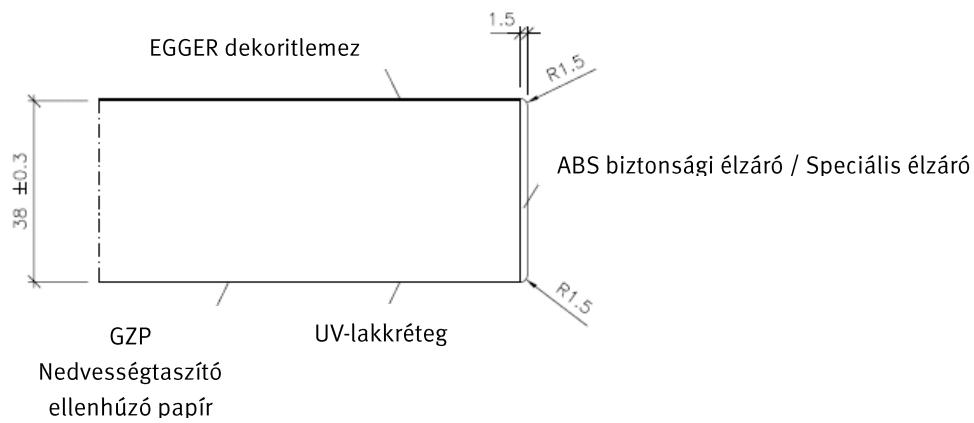
MODELL 90



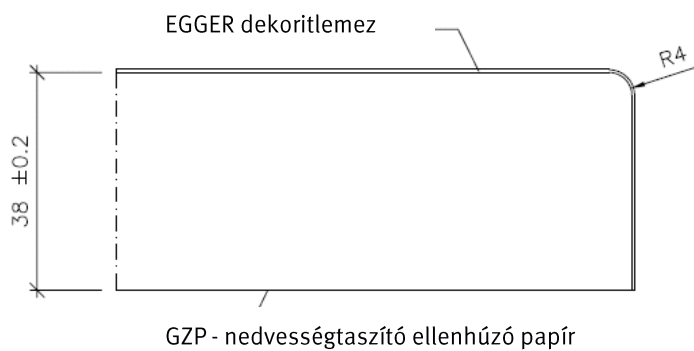
MODELL 100



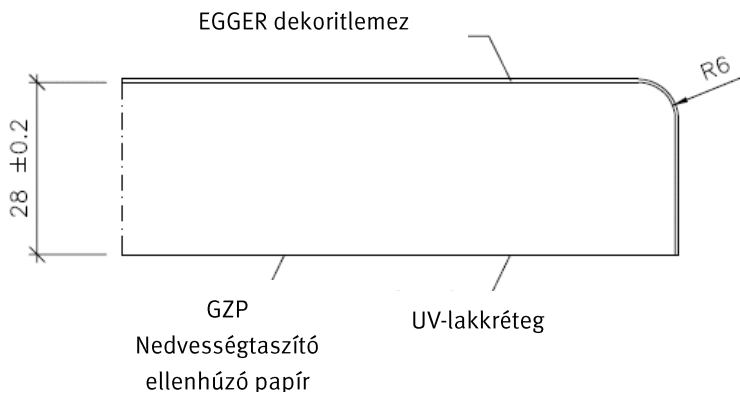
MODELL 100-1,5



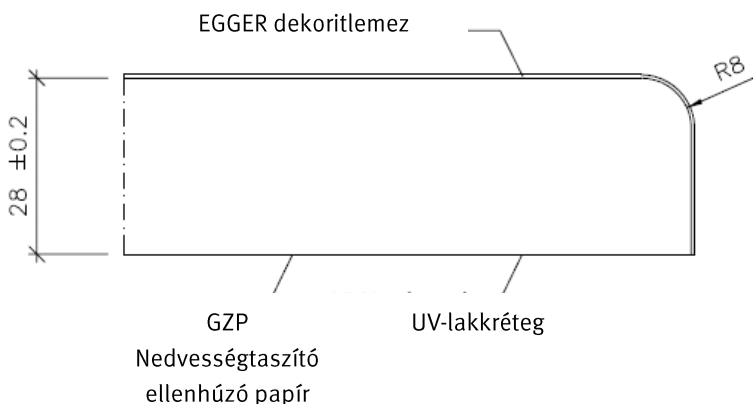
MODELL 200/4



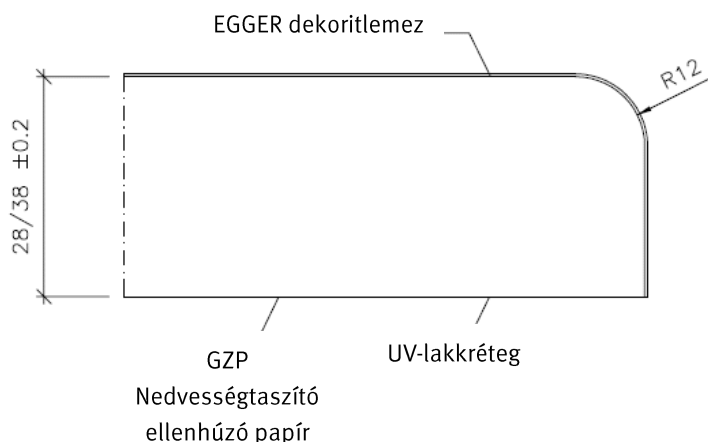
MODELL 200/6



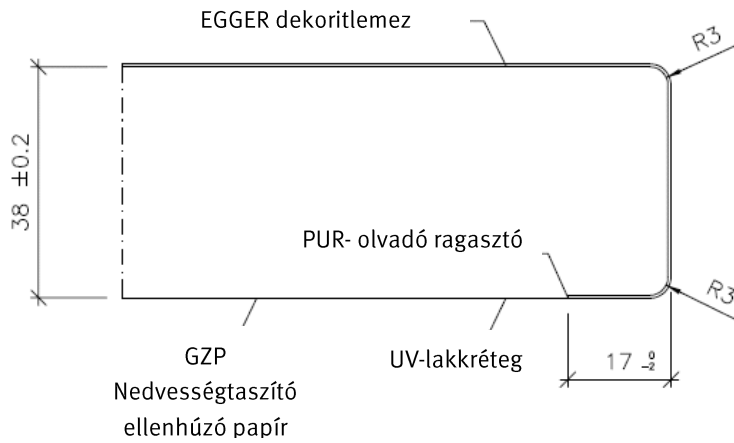
MODELL 200/8



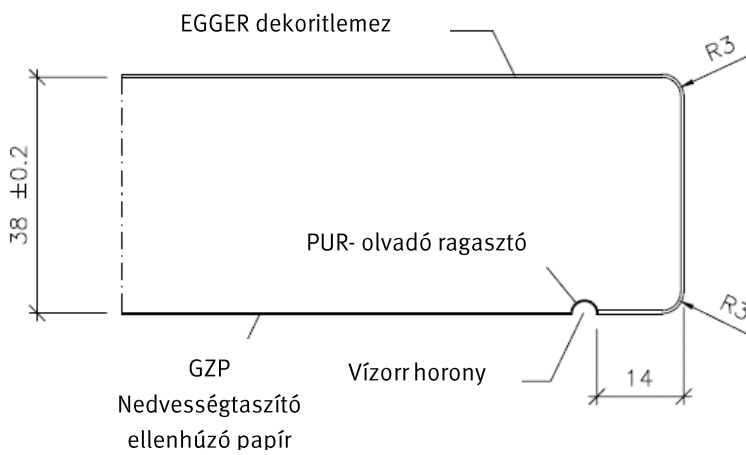
MODELL 200/12



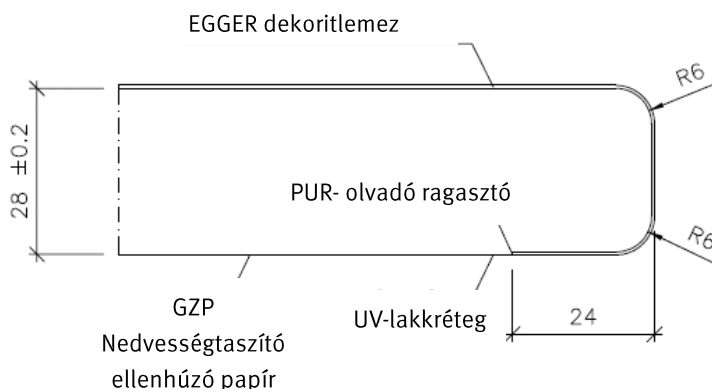
MODELL 300/3 UV-LAKKRÉTEGEL



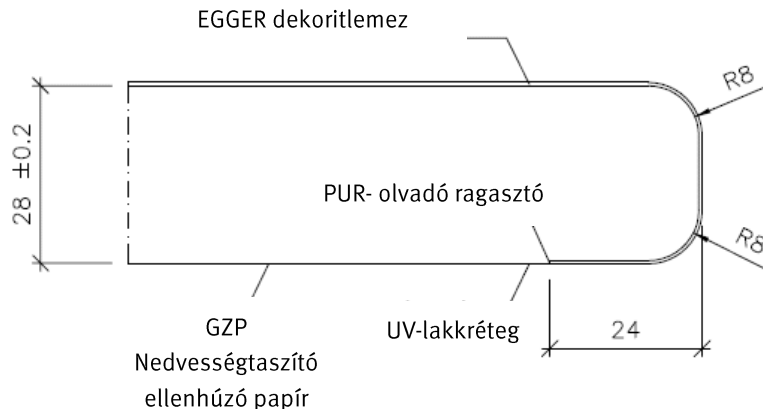
MODELL 300/3 VÍZORRAL



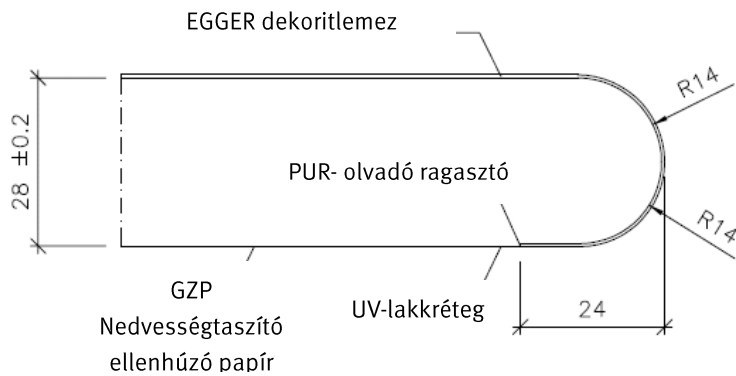
MODELL 300/6



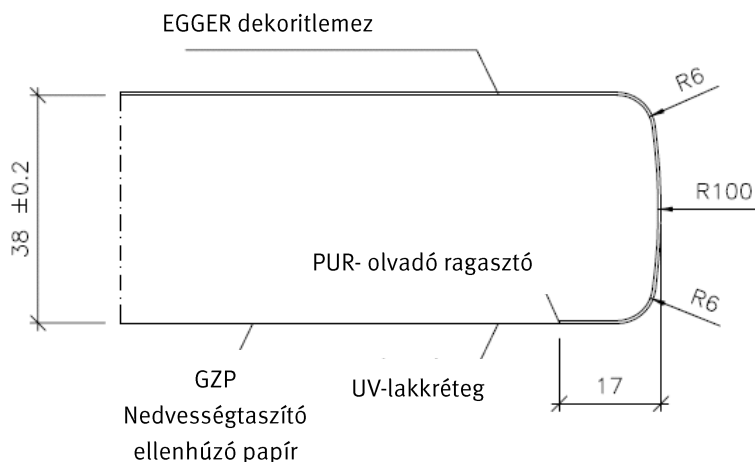
MODELL 300/8



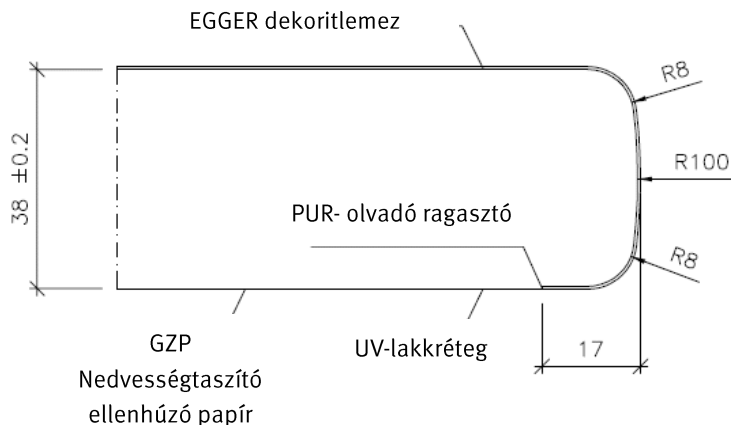
MODELL 300/14



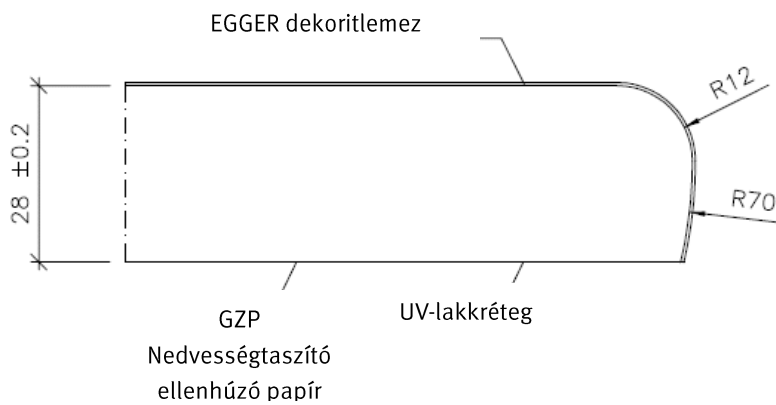
MODELL 301/6



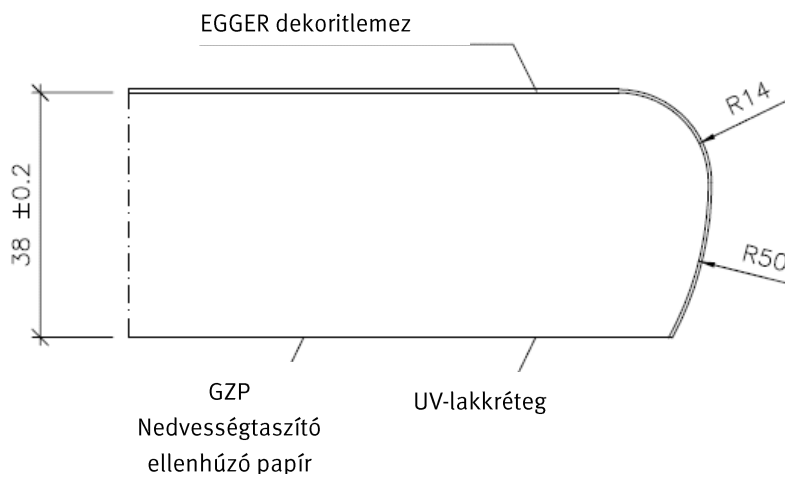
MODELL 301/8



MODELL 400/12



MODELL 400/14



Karbantartási- és tisztítási útmutató

Az EGGER EUROSPAN® munkalapok ellenálló, higiénikus és tömör felületüknek köszönhetően nem igényelnek különleges gondozást. A felületek általában könnyen tisztíthatók. Ez a strukturált felületekre is érvényes.

További információkat az alábbi útmutatók tartalmaznak:

- EGGER dekoritlemezek tisztítási és alkalmazási tanácsok
- EGGER dekoritlemezek ST9 perfekt matt felületi struktúrával
- EGGER termékek STHG magassfényű felületi struktúrával

Az ezen az adatlapon ismertetett értékek gyakorlati tapasztalaton valamint saját kísérleteken alapulnak és a jelenlegi tudásszintet tükrözik. Információként szolgálnak és nem garantálják a terméktulajdonságokat vagy megfelelőségüket bizonyos alkalmazási célokra. Ezen túlmenően az általános értékesítési és szállítási feltételek érvényesek.