



A HOLNAP MEGOLDÁSAINAK MEGTEREMTÉSE



SCP SUPER

**Egy új hibrid kötőanyag az
innovatív felületvédelemhez
2025.**

SCP SUPER – Új technológia figyelemre méltó tulajdonságokkal

Kivételes teljesítmény az előkészítés és a felhordás során

- u 1 komponensű rendszer (elkerülhető a helyszíni keverési hiba)
- u Egyszerű előkészítés és alkalmazás (hengerrel, szórással, ecsettel vagy törléssel)

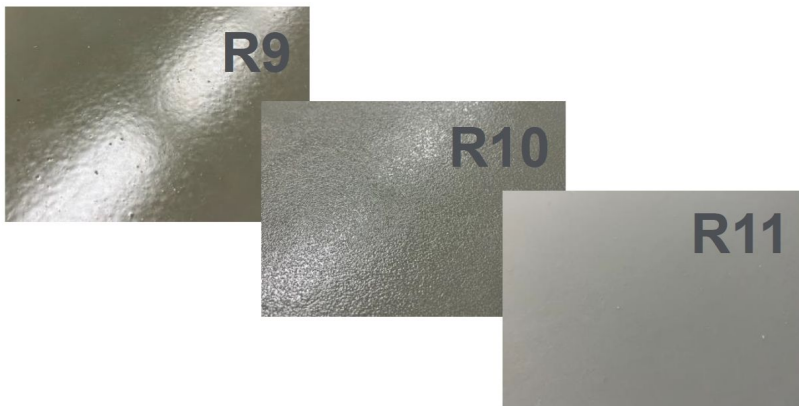


- u Alacsony hőmérsékleten is felvihető viszkozitásváltozás nélkül
- u Gyors kikeményedés (24 óra után járható)
- u Oldószer- és veszélyes összetevő mentes (nincs izocianát, ónkatalizátor)
- u Jobban tolerálja az aljzat nedvességtartalmát, mint más rendszerek
- u A felbontott csomag többször is használható
- u Nem igényel kötelező oktatást
- u Vékony réteg (max. 100 g/m²)

SCP SUPER – Új technológia figyelemre méltó tulajdonságokkal

A végső padlóbevonat előnyei

- u Jó karcállóság, nagy keménység és kopásállóság
- u Kiváló foltvédelem / könnyen tisztítható
- u Hőálló és lángálló
- u A kikeményedett anyag páraáteresztő (nincs hólyagosodás)
- u Nem csúszós
- u R9, R10 és R11 csúszóssági osztályok



Rágógumi is könnyen eltávolítható



Hőálló és égésgátló



Könnyen javítható

REFERENCIÁK

Nyugati pályaudvar, Budapest

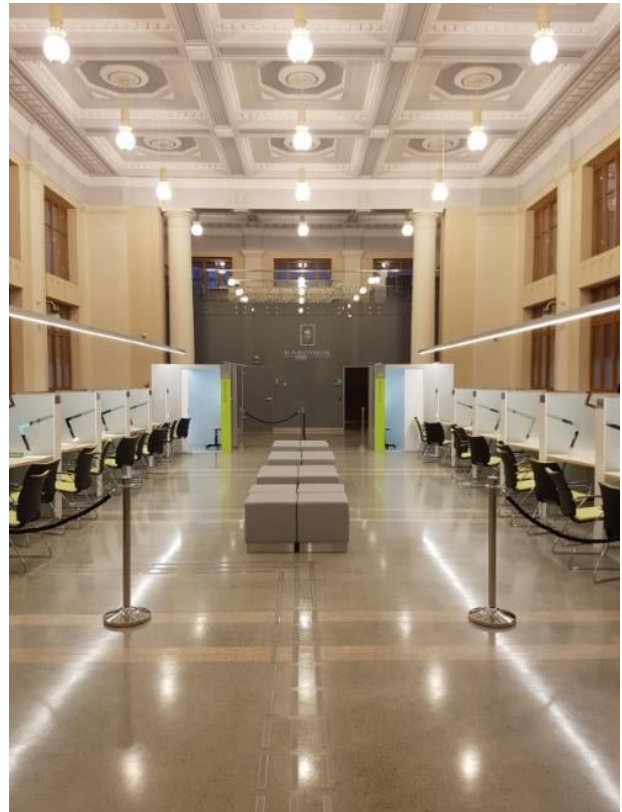
Útlevélhivatal (300 m²)

Gyalogos zóna

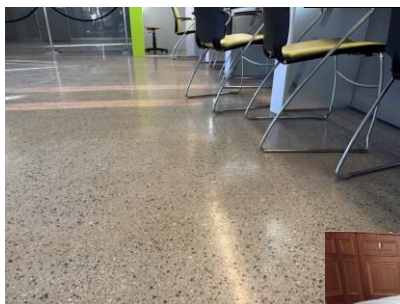
Terrazzo padló (beltéri)

A 2K PU eltávolítva

50 g/m² SCP SUPER +
adalékanyagok



- u Exkluzív padló enyhén elegáns fényes felülettel
- u Bőrképződési idő ~ 1 óra (adalékanyaggal!)
- u Acélon és sárgarézen is alkalmazható



7 év után is jó állapotban



- u A padló 7 év után is jó állapotban van
- u A személyzet elégedett a tisztítószerekkel - „csak víz”
- u Fény csökkenése (por, karcolások)
- u Néhány folt/karcolás a padlón

Konzervgyár Kelet-Magyarország

Gyártócsarnok (390 m²)

Gyümölcsök (meggy, szilva) konzerválása

Betonpadló (beltéri)

A 2K EP cseréje

50 g/m² SCP SUPER + adalékanyagok



- u Mindennapi tisztítás felületaktív anyagokkal
- u Kiváló foltállóság
- u A padló nem csúszott, még akkor sem, ha teljesen vizes volt

2 év után

- u A padló teljesen matt lett a tisztítógép erős dörzsölése miatt
- u A védelem továbbra is aktív a padló könnyen tisztítható
- u A víz a felszínen marad – az ügyfél továbbra is elégedett

Privát garázs és kocsibeálló az alsó-ausztriai Achban

Garázs/Behajtó (50 m²/100 m

Mini kotrógép, autók, gyalogos zóna

Betonpadló / járda
(beltéri/kültéri)

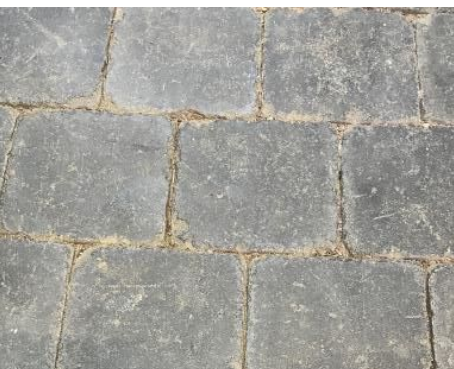
1. Alapozó: 50 / 150 g/m²
2. 85 g/m² SCP SUPER + adalékanyagok



- u Rendszeres stressz a kotrógép által (heti rendszerességgel)



> 7 év után



- u A padlóburkolat továbbra is nagyon jó állapotban van
- u Felületkezelés ép
- u A mini kotró nyomai könnyen eltávolítható kefével és esővízzel

München mélygarázs

Mélygarázs (60 m²)

Autók, Gyalogos zóna, (sós)víz
Betonpadló (belső)

1. 60 g/m² (SCP SUPER + 10% adalék)
2. 80 g/m² (alapozó 1:1 vízzel hígítva)
3. 60 g/m² (SCP SUPER) (szürkére színezve)
4. 60 g/m² (SCP SUPER)



- u 14°C Felületi hőmérséklet:
→ katalizátor szükséges
- u A beton nedvességtartal-
ma: 4,5%
- u Alkalmazás parkolóhelye-
ken is

> 5 év után

- u Átlátszó SCP SUPER
még ép
- u Alapozóval történő
alapozás erős kopást
mutat

Pékség - Brazília

Pékség (245 m²)

Gyalogos zóna

Betonpadló (beltéri)

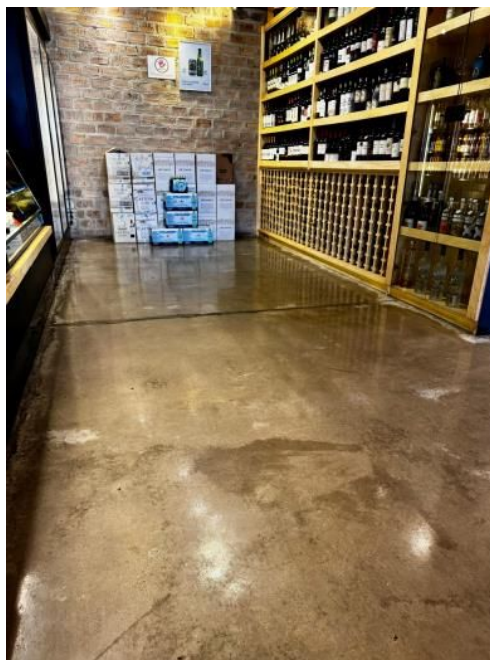
1. 21 g/m² (SCP SUPER)
2. 18 g/m² (SCP SUPER)



- u Meglehetősen alacsony, összesen 39 g/m² SCP SUPER anyagmennyiség

> 7 év után

- u „A padló még mindig nagyon jól néz ki”
- u „A feltároló képesség és a padló vizuális megjelenése is nagyon jó.”



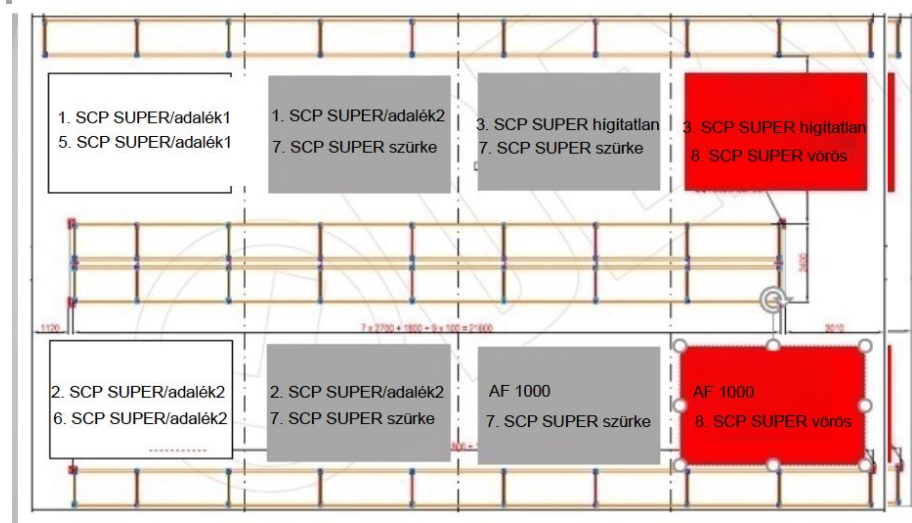
Burghausen – Raktár

Raktár (400 m²)

Targonca, olaj, gyalogos zóna

Betonpadló (beltéri), gépi simítóval, C25/30

1. 35 g/m² (SCP SUPER + 10% adalék 1)
2. 35 g/m² (SCP SUPER + 10% adalék 2)
3. 70 g/m² (SCP SUPER, hígítatlan)
4. 110 g/m² (Alapozó (1:1 vizes diszperzió))
5. 35 g/m² (SCP SUPER + 10% adalék 3)
6. 35 g/m² (SCP SUPER + 10% adalék 4)
7. 170 g/m² (SCP SUPER szürke)
8. 180 g/m² (SCP SUPER vörös)

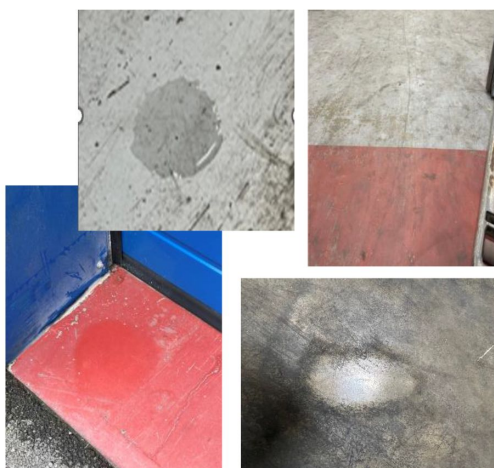


> 7 év után

- u Felület általánosság- ban jó állapotban
- u Erős mechanikai behatás okozta karcolások
- u Tisztítás lehetséges (pl. vízzel, acetonnal)
- u Csak helyenként fordulhat elő enyhe hólyagosodás.



- u Beton nedvességtart.: > 10%
- u Felületi hőmérséklet: kb. 12°C (2°C kívül)
- u Csúszásmentes felület a fényesség ellenére



Biocsirke-farm

Csirkefarm (400 m²)

Csirke, guanó

Kezeletlen betonpadló (beltéri)

1. 80 g/m² Alapozó (1:1 hígítás)
2. 110 g/m² SCP SUPER
3. 180 g/m² SCP SUPER szürke
4. 100 g/m² SCP SUPER



- u Guano támadása
- u Mechanikai tisztítás
- u Gőztisztítás
- u Vegyszerek/fertőtlenítőszer
használata tilos (biogazdaság)
- u Padlófűtés
- u Szobahőmérséklet: 33,3°C



3 év után

- u Felület általános állapota jó
- u Felületi karcolások
- u Általános, egyszerűbb tisztítási eljárás
- u Kevesebb mechanikai támadás az SCP SUPER alapozóval

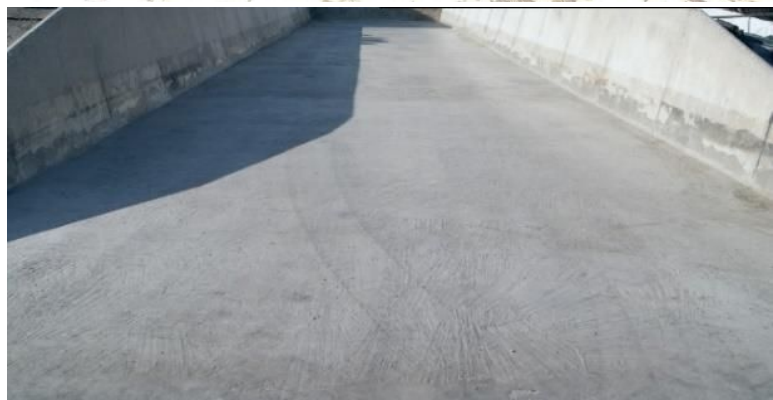
Silózó

Silózó (100 m²)

Szerves terhelés, természetes mállás
Beton (kültéri)

1. 220 g/m² SCP SUPER /adalék /
Fénystabilizátor
2. 110 g/m² SCP SUPER /adalék /
Fénystabilizátor

- u Gazda visszajelzése:
 - általánosságban könnyebb a felület tisztítása
 - a siló nem tapad a felülethez
 - a maradék állati takarmány könnyen eltávolítható kefével
→ egy tisztítási lépés kihagyható



> 2 év után

- u A felületvédelem nem sérült, és továbbra is fényes
- u Az SCP SUPER nagyon jó tapadását biztosítja régi betonon és fröccsöntött betonon is.

Új megoldás betonpadlókra, térkövekre

Termékleírás SCP SUPER

- u Szilán technológián alapuló, szilánnal módosított polimer
- u Átlátszó folyadék
- u Szagtalan
- u Alacson illékony szerves vegyületek (~ 0,5%, 6 g/l)
(Irányelv: 2010/75 EU)
- u Forráspont > 100°C
- u Alacsony viszkozitás: 130 mPas
- u Hosszú távon stabil és nem érzékeny a nedvességre
- u Megfelel a REACH rendeletnek
- u Gyorsan kötő (24 óra elteltével járható)

Kétszeri felhordás csiszolt betonra



1. alkalmazási lépés:

- u Hengerelt réteg
- u Inhomogén az első alkalmazás után
- u Anyagfogyás: $\sim 50 \text{ g/m}^2$



2. alkalmazási lépés 24 óra elteltével:

- u Hengerelt réteg
- u Nagyon szabályos és homogén
- u Fogyasztás: további $\sim 20\text{-}50 \text{ g/m}^2$

- u 24 óra és két felviteli lépés után homogén felület érhető el

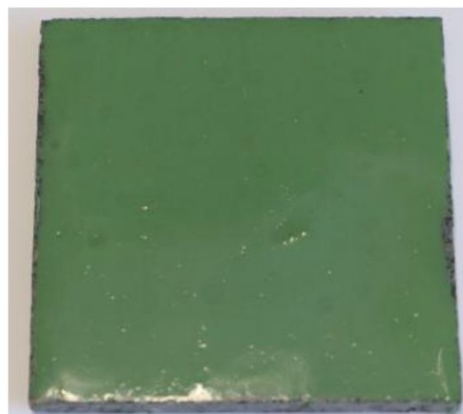
Útmutató recept pigmentpasztákkal

A Holland Colours pigmentpasztái jó eredményt adnak
(www.hollandcolours.com)

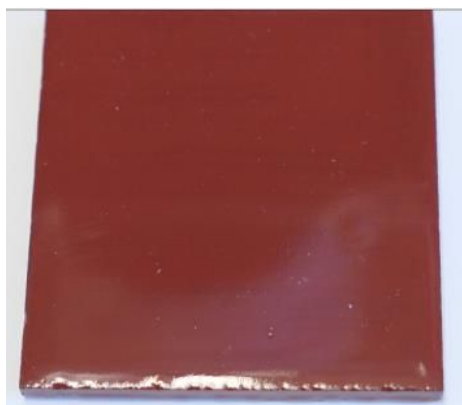
Recept	Funkció	Súly%
SCP SUPER	Hibrid kötőanyag	63,6
Adalékanyag 1	Keményítőszer	3,4
Holcolac CC szürke RAL 7040 (296-10-30383) Pigment paszta		15,0
Adalékanyag 6	Töltőanyag	15,0
Adalékanyag 2	Fénystabilizátor/UV elnyelő	2,0
Adalékanyag 4	Sűrítőanyag	0,8
Adalékanyag 5	Szintezőanyag	0,2
Összesen:		100%



RAL 7040



Holcolac CC Zöld RAL 6011
(296-10-30619)



Holcolac CC Piros RAL 3009
(296-10-30377)

Az SCP SUPER magas tűz- és hőállósága



Heggesztés



Sarokcsiszolás



Fémes részecskék
lehülés után

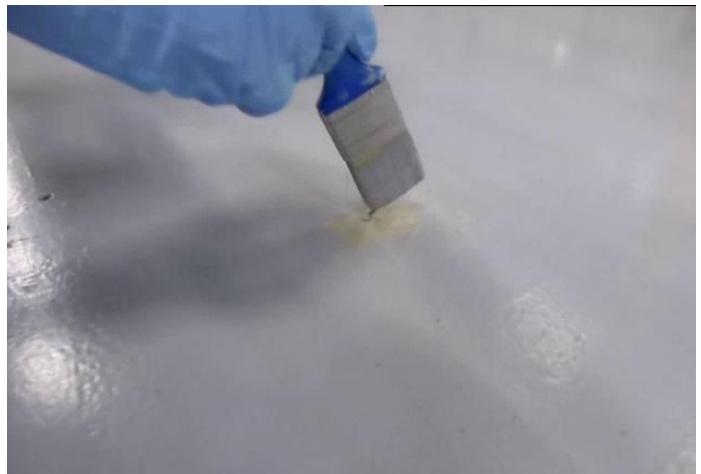
A felület a hegesztés és a sarokcsiszolás után is ép marad

Karcos padlóburkolatok egyszerű javítása

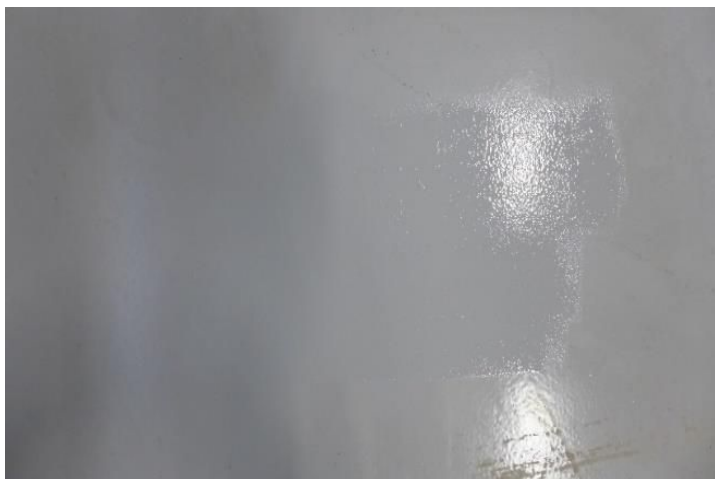
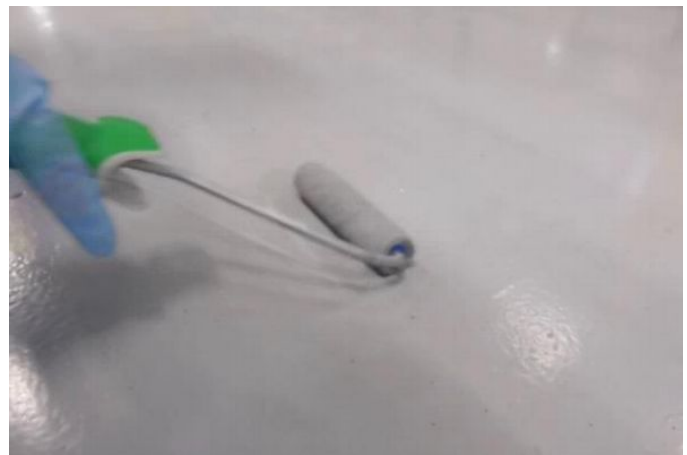
Polcrendszer telepítése
által okozott károk



Javítás kefével/hengerrel

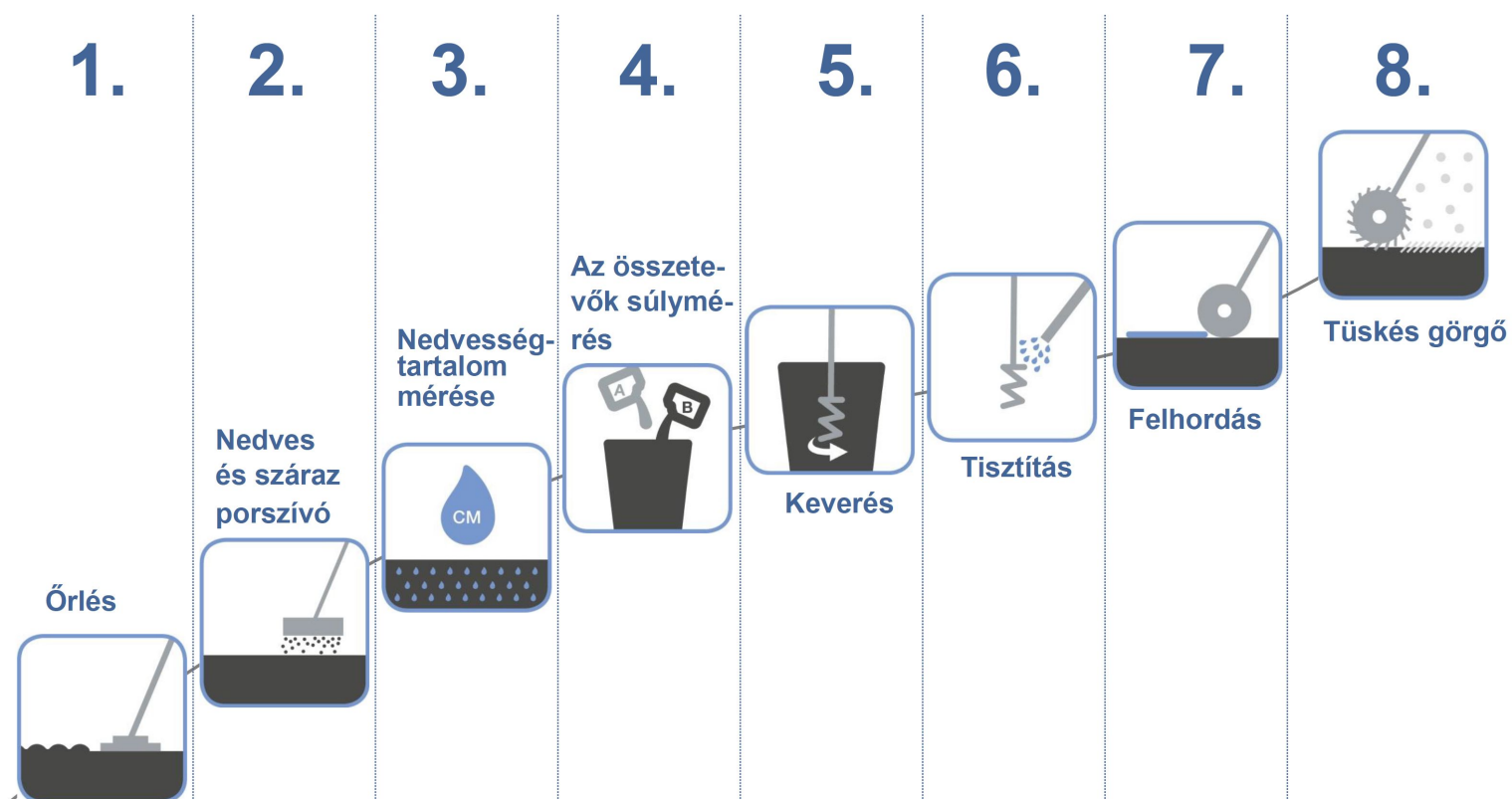


Felület javítás után

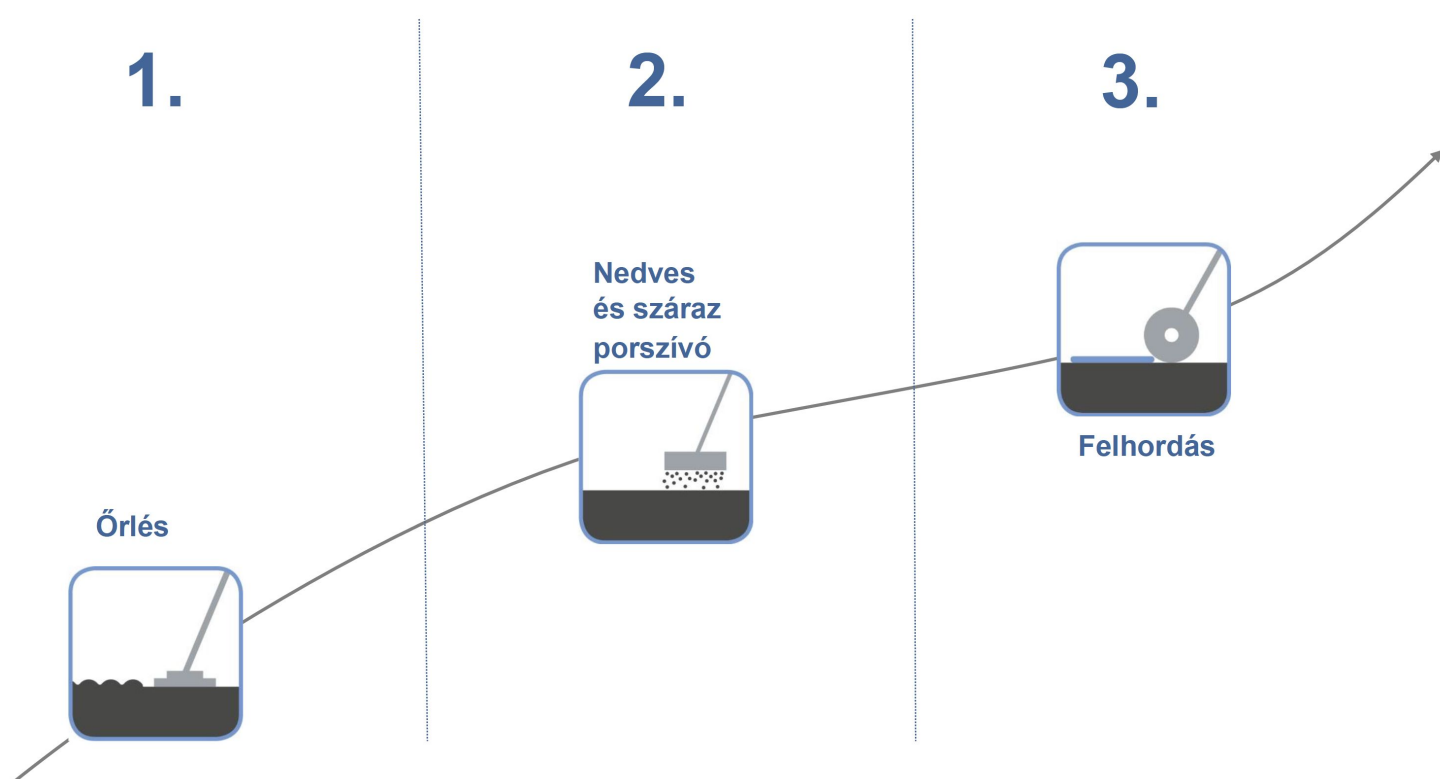


Könnyű felvinni?

Az epoxi/PU rendszerek nyolc munkalépést igényelnek.



Az SCP SUPER könnyen felhordható!



Általában az ügyfelek öt alkalmazási lépést takarítanak meg!

Csúszóssági osztályok R9 / R10 / R11

Eljárás csúszásgátló osztályú készítmény elkészítésére

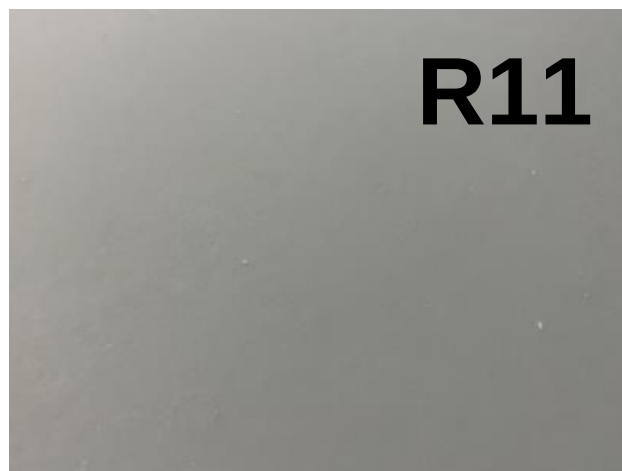
- u Standard bevonatkészítmény elkészítése
- u Adjon hozzá 50 tömeg% megfelelő üveggyöngyöt a kötőanyag tartalmához viszonyítva és keverje össze (oldószer nélkül)
- u Vigye fel a terméket – szükség esetén keverje újra

R9 → üveggyöngy (7-10 μm)
Alacsony csúszásgátló képesség



R10 → üveggyöngy (45-90 μm)
Közepes csúszásgátló képesség

R11 → üveggyöngy (30-50 μm)
Magas csúszásgátló képesség

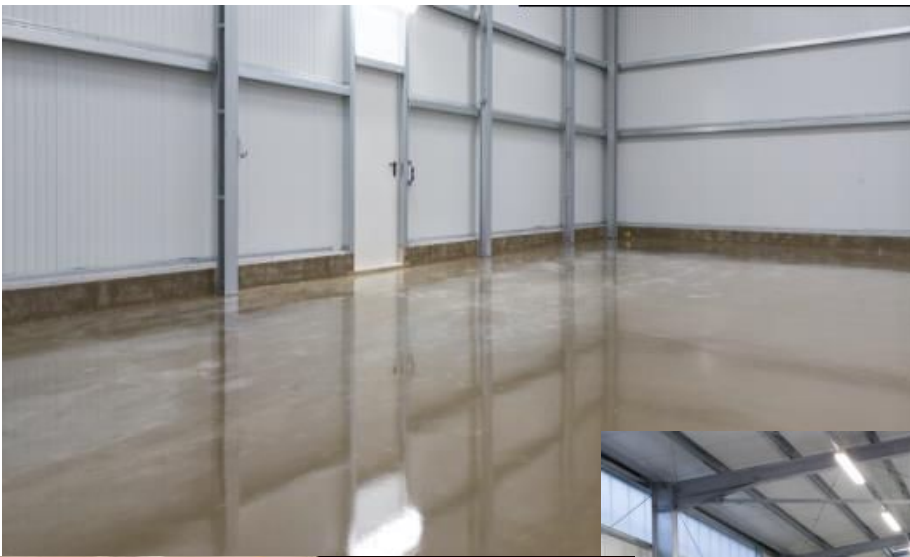


Ne feledje, hogy az üveggyöngyök a felület optikai/tapogató megjelenését is befolyásolják.

SCP SUPER – Padlóbevonat

Alkalmazási kör

- u Ipari csarnokok, logisztikai központok
- u Parkolóházak, autójavító műhelyek
- u Éttermek, múzeumok, bemutatótermek
- u Mezőgazdasági alkalmazás (silótárolók, csirketelep)



Köszönöm szépen a figyelmet!