



WALL2FLOOR

mikrocement

Läs bruksanvisningen noga innan du applicerar. HAR DU FRÅGOR KONTAKTA KUNDSERVICE: 045 345 2345 (FI/EN)

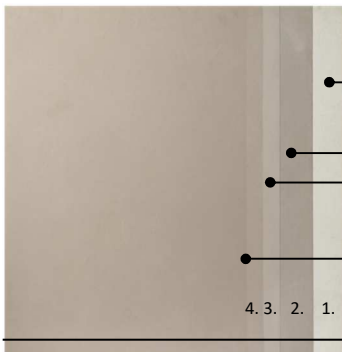
ALLMÄNNA RIKTLINJER

Kontrollera att det material som levererats är i enlighet med din beställning och att de inte skadats under transporten. Om det behövs, gör ett test för att kontrollera att färgen är korrekt. OBS! Den installerade produkten är lika med godkänd produkt. Se till att du har alla nödvändiga material och verktyg innan du börjar installationen. Vi rekommenderar att göra en test yta, för att försäkra dig om önskat resultat. Om nödvändigt, be om ytterligare information från kundtjänst. Se till att du har lämplig skyddsutrustning. Ge god tid för de olika arbetsfaserna.

Installationsvideo återfinns på sidorna: www.novacolor.fi

De tre vanligaste användningsområdena.

TORRA UTRYMMEN, väggar (t.ex. kök eller wc)



Steg 1 - PRIMNING

1. Novaprimer eller Acricolor - primer

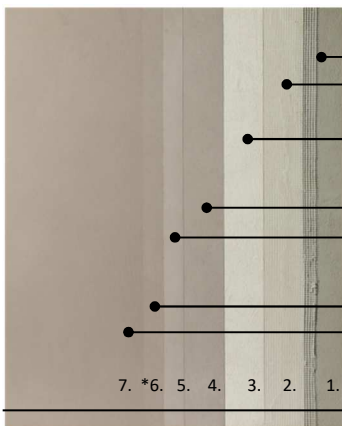
Steg 2 - TOPCOAT

2. Wall2Floor Top Coat Fine (A+B) 1. skiktet
3. Wall2Floor Top Coat Fine (A+B) 2. skiktet

Steg 3 - FINISH

4. Wall2Floor Clear Finish MONOCOMPONENT
- Torra utrymmen 2 - 3 skikt

PÅ KAKEL, väggar och golv (torra och våta utrymmen)



Steg 1 - PRIMNING

1. Athena - primer för kakel
2. Wall2Floor Epoxy Binder - tillsats + Wall2Floor Rasal - grundspackel + glasfibernet (Epoxy Binder används endast på golv)
3. Wall2Floor Rasal - grundspackel

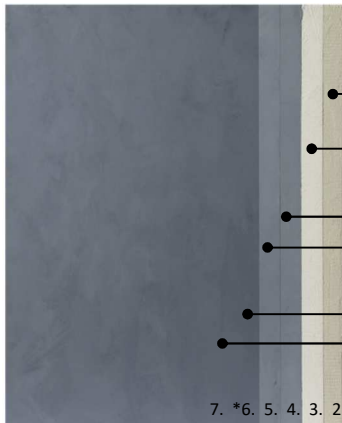
Steg 2 - TOPCOAT

4. Wall2Floor Top Coat Fine (A+B) 1. skiktet
5. Wall2Floor Top Coat Fine (A+B) 2. skiktet

Steg 3 - FINISH

6. Mineral Sealer (A+B) används endast på golv*
 7. Clear Finish Countertop (A+B)
- Torra utrymmen, golv och vägg 3 skikt
- Våta utrymmen, golv 4-6 skikt och vägg 3 skikt

PÅ TÄTSKIKT, väggar och golv



Steg 1 - PRIMNING

1. Decofix - primer
2. Wall2Floor Epoxy Binder - tillsats + Wall2Floor Rasal - grundspackel + glasfibernet (Epoxy Binder används endast på golv)
3. Wall2Floor Rasal - grundspackel

Steg 2 - TOPCOAT

4. Wall2Floor Top Coat Fine (A+B) 1. skiktet
5. Wall2Floor Top Coat Fine (A+B) 2. skiktet

Steg 3 - FINISH

6. Mineral Sealer (A+B) används endast på golv*
 7. Clear Finish Countertop (A+B)
- Torra utrymmen, golv och vägg 3 skikt
- Våta utrymmen, golv 4-6 skikt och vägg 3 skikt

Olika underlag och dess krav

WALL2FLOOR - mikrocement kan installeras på följande underlag: en målad yta, gipsskivor, spånskivor, MDF-skivor, slätspacklade ytor, en slät betong, tätskikt och kakel. På skivmaterial är det viktigt att skarvarna är jämna. **WALL2FLOOR** är en tunn ytbeläggning som appliceras på väl grundade ytor. Försäkra dig om att underlaget görs korrekt och att den är lämplig för mikrocement.

Särskilda anvisningar: Golvbrunnsramen måste ligga tillräckligt lågt för att mikrocement ska kunna appliceras på rätt sätt.

FÖR MER INFORMATION OM PRODUKTEN OCH DESS ANVÄNDNING RING KUNDSERVICE: 045 345 2345 (FI/EN)

STEG 1**PRIMNING**

- DECOFIX - primer** (för porösa ytor, t.ex. spacklade ytor eller betong)



Förpacknings
storlekar:
1 L och 5 L



Blanda **DECOFIX** - primer och späd med vatten 50 - 200% (beroende på porositeten).
Lägg ett jämnt lager med en roller och pensel. Låt torka i minst 4 timmar.

- NOVAPRIMER / ACRICOLOR - primer** (för täta ytor, t.ex. gipsskivor eller målad yta)



Förpacknings
storlekar:
1 L, 5 L och 14 L



Blanda **NOVAPRIMER / ACRICOLOR** - primer och späd med vatten till 50 - 80%.
Lägg ett jämnt lager med en roller och pensel. Låt torka i minst 8 timmar.

- ATHENA - primer** (för täta ytor, speciellt på kakel)



Förpacknings storlekar:
1 L och 5 L



Efter omröring är produkten klar för användning. Applicera ett jämnt lager med en roller och pensel. Låt torka i minst 8 och upp till 48 timmar.

- TÄTSKIKT**

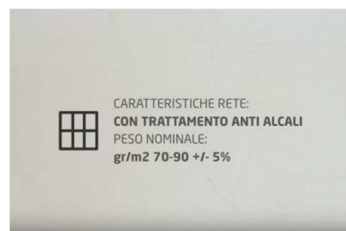
OBS! Man måste först grunda med mineralisk grundspackel som är godkänd av tätskiktets tillverkaren. Därefter applicera **DECOFIX** - primer och sen **WALL2FLOOR Rasal** - grundspackel.

UTJÄMNING OCH FÖRSTÄRKNING AV UNDERLAGET MED RASAL - GRUNDSPACKEL

WALL2FLOOR RASAL - grundspackel



Förpacknings
storlekar:
12,5 kg och 25 kg



Blanda **WALL2FLOOR RASAL** - grundspackel med rent vatten. Blanda: 25 KG pulver med ca 5-6 liter vatten. Strö pulvret i vätskan under omröring. Blanda smeten i cirka 3 minuter. Den färdiga smeten måste vara slät och utan klumpar. Det färdiga materialet **måste användas inom 60 minuter**.

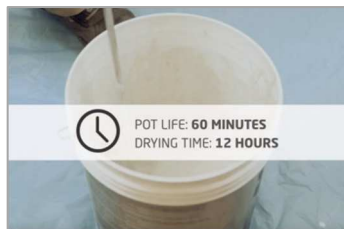
EPOXY BINDER tillsatsmedel för RASAL - grundspackel **för golv**.



Förpacknings
storlekar:
A 1,6 L + B 0,8 L

OBS! Denna blandning används endast till det första skiktet **WALL2FLOOR RASAL - grundspackel** för att fästa glasfibernetet.

Blanda A-del (1,6L) och B-del (0,8 l) först med varandra. Tillsätt vatten ca 2,5 liter och blanda väl (lågt rpm).



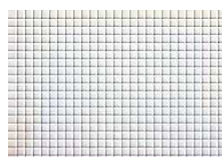
Röra ner **RASAL** - bas 25 kg (pulver) i vätskan.

Gör en mjuk smet utan klumpar. Det färdiga materialet **måste användas inom 60 minuter**.

Låt torka i minst 12 timmar före läggning av nästa lager.

OBS! På andra lagret **RASAL** - grundspackel används inte EPOXY BINDER.

GLASFIBERNÄT



Förpackning: Levereras enligt order (i 5 m2 satser).

Använd glasfibernetet med det första lagret **WALL2FLOOR RASAL** - grundspackel.

Skär fibernetet färdigt innan du blandar ihop smeten. Montera glasfibernetet kant i kant (**inte överlappning**). Vid väggmontering kan du tejpa fast nätet upptill och ta bort tejen vart efter du lägger grundspacklet.

WALL2FLOOR RASAL - grundspackel APPLICERING

1. LAGER



Applicera ett jämnt lager **RASAL** med en cementspatel. Undvik parallella rörelser, använd oregelbundna rörelser. Applikationsrörelserna kan ses på den färdiga ytan. Fibernätet fästs med det första lagret. Applicera ett tunt lager **RASAL** på glasfibernätet så att det fäster på underlaget. Nätet skall nu synas igenom första lagret. Låt torka helt innan applicering av nästa lager (**RASAL** vanligen 6-8 timmar och **RASAL + EBOXY BINDER** vanligtvis 12 till 14 timmar, beroende på omständigheterna). Gör en mellanslipning (40-120 korn) före applicering av nästa lager. Rengör ytan noggrant från damm.

TIPS: Försök att lägga **RASAL** så jämnt som möjligt för att slippa slipa mycket (**RASAL NF är hårt när det torkar!**).

När du applicera på kakel vars fogar är djupare än 2 mm, rekommenderas spackling av fogarna med **RASAL** innan montering av fibernät. Detta kan medföra längre torktid. För att få tillräckligt slät yta kan det ibland behövas ett tredje lager.

2. LAGER



Applicera ett jämnt lager **RASAL** med cementspatel. Undvik parallella rörelser, använd oregelbundna rörelser.

TIPS: Du kan göra **Rasal** något lösare än vid första lagret.

Andra lagret täcker glasfibernätet helt och du får en slät yta för läggning av **WALL2FLOOR TOP COAT** - mikrocement.

Låt torka helt innan läggning av nästa lager (**RASAL** vanligen 6-8 timmar och **RASAL + EBOXY BINDER** vanligtvis 12 till 14 timmar, beroende på omständigheterna).

Göra en mellanslipning (40-120 korn) före applicering av nästa lager. Rengör ytan noggrant från damm. **TIPS:** Försök att lägga **RASAL** så jämnt som möjligt för att slippa slipa mycket (**RASAL är hårt när det torkar!**).

STEG 2 WALL2FLOOR TOP COAT - microcement

WALL2FLOOR TOP COAT - microcement (A-del)



Förpacknings
storlekar:
5 kg och 15 kg

FINE

STANDARD

Detta är en enligt beställning färgad mikrocement A-del.

A-delen måste alltid blandas med **WALL2FLOOR** Komponent B-del (pulver) före användning. Kontrollera att färgen stämmer med det du beställt.

Om det behövs, gör en test yta för att vara säker.

OBS! Om beställningen innehåller flera burkar av samma färg A-del, blanda ihop dem!

WALL2FLOOR KOMPONENT B - komponent (B-del)



Förpacknings
storlekar:
1,66 kg och 5 kg

Detta pulver blandas med **WALL2FLOOR TOP COAT** - microcement A-delen.

TIPS! Sikta pulvret före blandning med A-delen!

Blandningsförhållanden:

15 kg A-del (Färgad massa) blandas med 5 kg B-del (vitt pulver)

5 kg A-del (Färgad massa) blandas med 1,66 kg B-del (vitt pulver)



RAPPORTO DI MISCELAZIONE
15 Kg DI WALL2FLOOR TOP COAT (TOP COAT FINE) +
5 Kg DI WALL2FLOOR COMPONENTE B



RAPPORTO DI MISCELAZIONE
15 Kg DI WALL2FLOOR TOP COAT (TOP COAT FINE) +
5 Kg DI WALL2FLOOR COMPONENTE B

WALL2FLOOR TOP COAT - microcement BLANDNING

Beräkna först rätt mängd av A-del och B-del, 3 delar A och en del B (enligt vikt).
Det går åt mer **TOP COAT** på första lagret. Se tabellen på sidan 8. Strö ner B-delen i A-delen under omröring.

TIPS! Sikta pulvret före blandning med A-delen!

Gör et mjuk smet utan klumpar. Blanda i ca 3 minuter.

Lägg till ca 5% vatten (enligt vikt) till den färdiga smeten och blanda ordentligt.

WALL2FLOOR TOP COAT - microcement APPLICERING

1. LAGER



Kontrollera att ytan för läggning är jämn. Slipa ev. ojämnheter (120korn).
Avlägsna slipdammet noggrant. Lägg första lagret med en cementspatel och oregelbundna rörelser. Undvik parallella och stora rörelser! Försök att lägga en slät och jämn yta. Var uppmärksam på att **TOP COAT** lagret inte blir för tjock för att undvika porositet. Tryck ihop ytan tillräckligt med cementspateln.
Låt torka 4-6 timmar innan nästa lager.
Gör en mellanslipning (120-180 korn) och ta bort slipdamm noggrant.

TIPS: Du kan göra installationen med "**wet on wet**" - teknik, där det andra lagret Topcoat läggs på när det första lagret har torkat till ca 70%. Denna snabbare teknik medför en jämnare, tätare och mindre flammig yta.

2. LAGER



Lägg det andra lagret **TOP COAT** på samma sätt som första lagret.

TIPS: Rengör cementspatel regelbundet för att få ett bättre resultat. Rengör spateln även på ovasidan.

Låt **TOP COAT** torka helt, minst 4-6 timmar (beroende på omständigheterna).
Slipa ytan med sandpapper (240-400 korn) och avlägsna slipdamm noggrant. Nu kan du gå vidare till nästa steg. Du kan vid behov lägga ytterligare ett lager Topcoat (vanligtvis räcker två lager).

VIKTIGT! Se till att inte få något stänk på **TOP COAT** ytan.

STEG 3 FINISH - PATINA och CLEAR FINISH

WALL2FLOOR PATINA (Detta är ett alternativ).



Förpacknings storlek: 1 L

Detta material gör ytan mer flammig. Denna produkt måste läggas på innan Clear Finish. Produkten är klar att användas efter blandning. Produkten är vattenbaserad. Fukta en svamp med handtag med Patina och lägg med cirkulerande rörelser. En eller två lager, beroende på önskat resultat.

SILVER / SILVER

GOLD / GULD

PLATINO / GLITTER

OPACA / MATT (: _____)

MINERAL SEALER (A + B) (Rekommenderas speciellt på golv)



Förpacknings storlekar:
A 0,5 L och B 0,25 L

Denna produkt skall rollas på innan **CLEAR FINISH**.

Blanda ihop A-delen (0,5 L) och B-delen (0,35L) med varandra. Tillsätt 2,5 liter vatten och blanda väl med lågt rpm för att det inte ska skumma.

Använd en roller med kort lugg eller svamp för att lägga **MINERAL SEALER** jämnt över hela ytan. Applicera sealern försiktigt och jämnt över hela ytan! Undvik dropp eller stänk. Låt torka minst 10-12 timmar före applicering av **CLEAR FINISH**.

Det färdiga materialet **ska användas inom 60 minuter**.

WALL2FLOOR CLEAR FINISH (A + B)



- MATT SATIN BLANK

En två-komponents polyuretan som finish på **WALL2FLOOR TOP COAT**.
Produkten är vattenbaserad. Förpackning: A-del 2,5 L och B-del 0,75 L

WALL2FLOOR CLEAR FINISH COUNTERTOP (A + B)



- SATIN (10: 3) ULTRA MATT (12: 3)

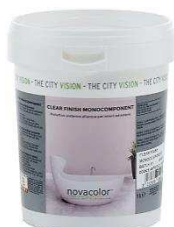
En två-komponents polyuretan som finish på **WALL2FLOOR TOP COAT**.
Speciellt för ytor som kräver ett gott skydd mot varma och kalla vätskor.
Rekommenderas för badrumsgolv. Produkten är vattenbaserad.
Liten förpackning: A-del 1 L, B-del 0,3 L
Stor förpackning: del A 2,5 L, och del B 0,75 L

WALL2FLOOR CLEAR FINISH ANTI SLIP (A + B), HALKSÄKER



En två-komponents polyuretan som finish på **WALL2FLOOR TOP COAT**.
Speciellt där man vill förebygga halka t ex trappor.
Produkten är vattenbaserad.
Liten förpackning: Del A 1 L och del B 0,3 L
Stor förpackning: Del A 2,5 L och del B 0,75 L

WALL2FLOOR CLEAR FINISH MONOCOMPONENT (A + B)



- SATIN / halvmatt

Enkomponents polyuretan som finish på **WALL2FLOOR TOP COAT**, i torra utrymmen. Produkten är vattenbaserad.
Rör om produkten och späd med upp till 10% vatten. Applicera 2-3 skikt.
Låt torka i 4 timmar innan nästa lager. Inte lämplig för våtrum. Endast lämplig för väggar och tak i torra utrymmen.
Förpackningsstorlek: 1 L

WALL2FLOOR CLEAR FINISH - BLANDNING

Beräkna först de mängder som behövs. Det går åt mer finish på första lagret.
Blanda del A med del B. Du kan blanda produkterna med sticka eller mekaniskt (lågt rpm).
Blandningstiden är ca 1 minut. Späd blandningen med 10% vatten (enl. vikt). Blanda bara så mycket som du behöver för ett lager i taget. Den färdiga produkten bör **användas inom 60 min.**



WALL2FLOOR CLEAR FINISH - APPLICERING

Se till att ytan är fri från damm, smuts, fett eller annat löst material, vilket försvagar egenskaperna hos **CLEAR FINISH**. Använd verktyg (svamp med handtag, roller och penslar) som är anpassade speciellt för finish. Se till att **CLEAR FINISH** blandningen inte innehåller orenheter eller är klumpig. Vid behov, filtrera blandningen. Sörj för god ventilation under installationen. Använd skyddsutrusning.

1. LAGER



Applicera det första lagret **WALL2FLOOR CLEAR FINISH** - med en svamp med handtag med cirkulerande rörelser. På detta sätt absorberar mikrocementen finishen bättre. Du kan slutföra strykningen med en roller. **Applicera jämnt!**

Låt torka (vanligen 4-6 timmar) innan nästa applicering.

2. skikt och på den LAGER



Kontrollera den torra ytan och göra en lätt mellanslipning med sandpapper (180-240 korn) vid behov. Avlägsna slipdammet noggrant. Applicera nästa lager med en roller, kort lugg(9mm). **Applicera jämnt!**

Var särskilt noggrann i hörn och kanter, så att fördelningen av finishen är jämn. Inte för mycket eller för lite. Låt torka (vanligen 4-6 timmar) och lägg ett nytt lager.

Vi rekommenderar att du lägger minst tre lager, beroende på användningsområde. **Våtrums golv 4-6 skiktet.**

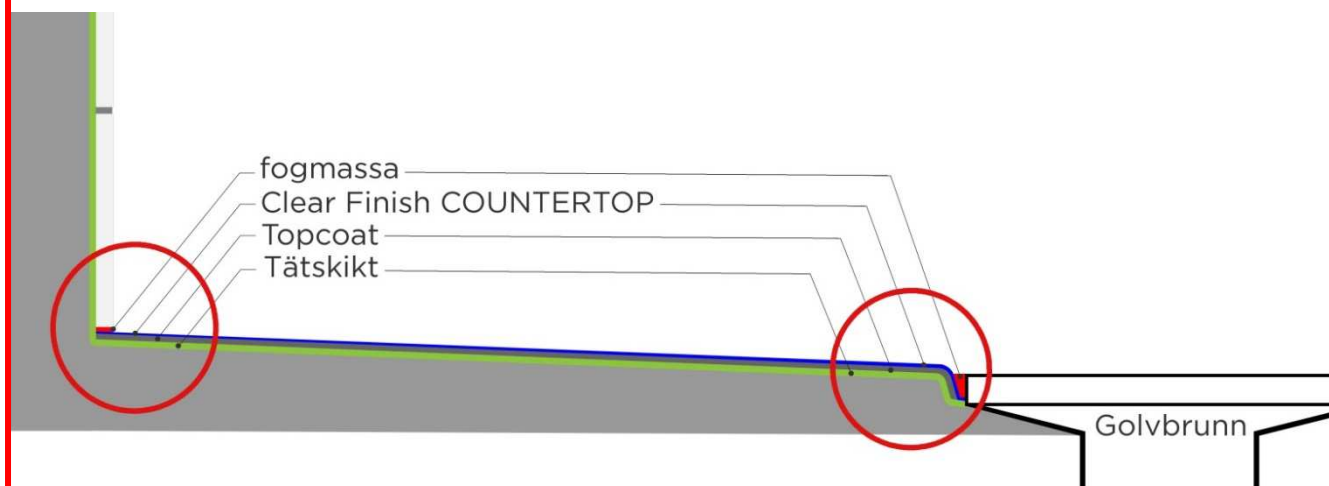
VIKTIGT!

Det är viktigare att se till att varje lager är tillräckligt tjockt än att bara räkna antalet lager, speciellt i våta utrymmen. Låt torka minst 24 timmar innan du går på golvet! **OBS! Låt finishen i våtrum torka helt innan den tas i användning. Helt torr efter 7 dagar. Lämna inte schampoflaskor o.dyl på den färdiga ytan på 14 dagar då dessa kan samla fukt. (Det tar lång tid för Finishen att härda.)**

SPECIAL INSTRUKTIONER!

Lämna ett mellanrum mellan mikrocementen och golvbrunnens ram, detta ska tätas med tätningsmedel. Detta för att försäkra sig om att vatten inte tränger in under finishen. Man bör också se till att fukt inte kan tränga in i mikrocementen via avloppet. Det samma gäller för rörkopplingar och skarvar. Även i skarvarna mellan kakel och mikrocement måste man se till att fukten inte kan tränga in under finishen, t ex via kakelfogen. Detta innebär att man måste göra en tätningsfog som stoppar fukten.

För info: 045 345 2345(Fi, Eng)



TABELL ÅTGÅNG av material

<input type="checkbox"/>	DECOFIX - primer (porösa ytor) Späd med 50-200% med vatten.	8 till 18 m ² / liter / 1 skikt
<input type="checkbox"/>	NOVAPRIMER / ACRICOLOR - primer (täta ytor) Späd med 50% vatten.	8 till 10 m ² / liter / 1 skikt
<input type="checkbox"/>	WALL2FLOOR ATHENA - primer (på kakel, färdig att användas)	15 till 20 m ² / liter / 1 skikt
<input type="checkbox"/>	WALL2FLOOR RASAL - grundspackel (Blandas 1 kg pulver till 0,25 L vatten)	1. skiktet / 1,25 kg / m ² 2. skiktet / 1,0 kg / m ²
<input type="checkbox"/>	GLASFIBERNÄT används med RASAL - grundspackel	1 / m ²
<input type="checkbox"/>	WALL2FLOOR EPOXY BINDER - tillsatsmedel (A + B) Tillsatsmedel för RASAL - grundspackel	A-del 1,6 L + B-del 0,8 L + 2,5 L vatten (Räcker till 11m ²)
<input type="checkbox"/>	WALL2FLOOR TOP COAT (A + B) STANDARD (Blandas: A - 3 delar och B - 1 del enligt vikt) Stor förpackning A 15 kg + B 5 kg = ca. 13,5 m ² (2 skikt) Liten förpackning A 5 kg + B 1,66 kg = ca. 4,5 m ² (2 skikt)	1. skiktet / 0,9 kg / m² (A -del 675 g och 225 g av B-del) 2. skiktet / 0,6 kg / m² (A-del 450 g och B-del 150 g)
<input type="checkbox"/>	WALL2FLOOR TOP COAT (A + B) FINE (Blandas: A - 3 delar och B - 1 del enl. vikt) Stor förpackning 15kg A + B 5 kg = ca. 20 m ² (2 skikt) Liten förpackning A 5 kg + B 1,66 kg = ca. 6,6 m ² (2 skikt)	1. skiktet / 0,6 kg / m² (A-del 375 g och 125 g B-del) 2. skiktet / 0,4 kg / m² (A-del 300 g och 100 g B-del)
<input type="checkbox"/>	WALL2FLOOR PATINA - effektmateriäl (guld / silver / platina / opaca) Applicera innan Mineral Sealer och Clear Finish.	8-15m ² / liter / skikt
<input type="checkbox"/>	MINERAL SEALER (A + B) - appliceras före Clear Finish OBS! Rekommenderas speciellt för golv. För ett skikt på 1 m ² behövs = (A-del 8,5g+ B-del 4g + 37,5g vatten) = 50 g	A-del 0,5 L + B-del 0,35 B L + 2,5 L vatten (60-80 m ² /1 skikt)
<input type="checkbox"/>	WALL2FLOOR CLEAR FINISH (A + B) (Matt, satin och blank) Tvåkomponents PU (för torra och våta utrymmen)	2,5 L + 0,75 L (ca. 53 m ² / 1 skikt)
<input type="checkbox"/>	WALL2FLOOR CLEAR FINISH COUNTERTOP (A + B) (Ultra matt och satin) Tvåkomponents PU (speciellt för våta utrymmen)	1 L + 0,3 L (ca. 20 m ² / 1 skikt) 2,5 L + 0,75 L (ca. 53 m ² / 1 skikt)
<input type="checkbox"/>	WALL2FLOOR CLEAR FINISH ANTISLIP (A + B) Tvåkomponents PU (halkskydd)	2,5 L + 0,75 L (ca. 50 m ² / 1 skikt) 1 L + 0,3 L (ca. 18 m ² / 1 skikt)
<input type="checkbox"/>	CLEAR FINISH MONOCOMPONENT en-komponent PU (endast i torra utrymmen, väggar/tak)	1 L (15m ² / 1 skikt)

ANSVARSFRIHET: Informationen i den här bruksanvisningen baseras på tester och erfarenheter. Instruktionerna är avsedda för att hjälpa montören att hitta det lämpligaste tillvägagångssättet och uppnå bästa möjliga resultat. Eftersom vi inte kan kontrollera arbetet, kan vi inte ta ansvar för resultatet när man använder dessa instruktioner.