

# BYGGVARUDEKLARATION BVD 3

enligt Kretsloppsrådets riktlinjer maj 2007

## 1 Grunddata

|   |   |                                |
|---|---|--------------------------------|
| <b>Produktidentifikation</b>  |   | Dokument-ID 2015:1             |
| Varunamn<br>Rockwool Stenull  | Artikel-nr/ID-begrepp<br>Enligt bilaga med artikelnummer            | Varugrupp<br>BK04 - 01301      |
| <input type="checkbox"/> Ny deklARATION<br><input checked="" type="checkbox"/> Ändrad deklARATION | <b>Vid ändrad deklARATION</b>                                       |                                |
|   | Är varan förändrad?   | Ändringen avser Artikelnummer  |
|   | <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja | Ändrad vara identifieras genom |
| Upprättad/ändrad den 150112   | Kontrollerad utan ändring den                                       |                                |
| Övriga upplysningar:  |   |                                |

## 2 Leverantörsuppgifter

|                                      |  |   |                                   |
|--------------------------------------|--|---|-----------------------------------|
| Företagsnamn Rockwool AB             |  | Organisationsnr/DUNS-nr 556347-9152       |                                   |
| Adress Box 11505<br>550 11 Jönköping |  | Kontaktperson Johan Leander               |                                   |
|                                      |  | Telefon 036-570 52 00                     |                                   |
| Webbplats: www.rockwool.se           |  | E-post johan.leander@rockwool.com         |                                   |
| Har företaget miljöledningssystem?   |  | <input checked="" type="checkbox"/> Ja    | <input type="checkbox"/> Nej      |
| Företaget är certifierat enligt      | <input checked="" type="checkbox"/> ISO 9000 <input checked="" type="checkbox"/> ISO 14000 | <input checked="" type="checkbox"/> Annat | Om "annat", specificera: X - EMAS |
| Övriga upplysningar:                 |  |   |                                   |

## 3 Varuinformation

|  |   |   |                              |
|--|---|---|------------------------------|
| Land för sluttillverkning Norge och Danmark  | Om land ej kan anges, ange orsak  |   |                              |
| Användningsområde  | Produkterna är huvudsakligen avsedda för värme, brand och ljudisolering |   |                              |
| Finns säkerhetsdatablad för varan?   | <input type="checkbox"/> Ej relevant                                    | <input checked="" type="checkbox"/> Ja  | <input type="checkbox"/> Nej |
| Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk:  | Klassificering Se övriga upplysningar                                   | <input type="checkbox"/> Ej relevant    |                              |
|  | Märkning Se övriga upplysningar   |   |                              |
| Är varan registrerad i BASTA?  | <input checked="" type="checkbox"/> Ja                                  | <input type="checkbox"/> Nej            |                              |
| Är varan miljömärkt?   | <input checked="" type="checkbox"/> Kriterier saknas                    | <input type="checkbox"/> Ja             | <input type="checkbox"/> Nej |
|  | Om "ja", specificera:   |   |                              |
| Finns miljödeklARATION typ III för varan?  | <input type="checkbox"/> Ja   | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |                              |
| Övriga upplysningar: Stenullsfibrerna uppfyller kraven i Anmärkning Q enligt den europeiska klassificeringsförordningen (CLP) och isolerprodukterna har därför ingen klassificering och inga krav på märkning. |   |   |                              |

## 4 Innehåll

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens vita kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

| Varan består <b>vid leverans</b> av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning: |                |                 |                                    |                     |              |
|--|----------------|-----------------|------------------------------------|---------------------|--------------|
| Ingående material/<br>Komponenter  | Ingående ämnen | Vikt<br>% alt g | EG-nr/<br>CAS-nr<br>(alt legering) | Klassifi-<br>cering | Kommentar    |
| Isolering  | Mineralull     | >95 %           | CAS 287922-11-6                    | ----                | Isolerande   |
|  | Bakelit        | <4%             |                                    | ----                | Bindemedel   |
|  | Mineralolja    | <1%             |                                    | ----                | Dammbindning |

*Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.*

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|

Övriga upplysningar:

Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den **färdiga inbyggda varan** här. Om innehållet är oförändrat lämnas inga uppgifter i nedanstående tabell.

| Ingående material / Komponenter | Ingående ämnen | Vikt % alt g | EG-nr/ CAS-nr (alt legering) | Klassificering | Kommentar |
|---------------------------------|----------------|--------------|------------------------------|----------------|-----------|
|                                 |                |              |                              |                |           |
|                                 |                |              |                              |                |           |

Övriga upplysningar:

## 5 Produktionskedet

**Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt:**

- 1) Inflöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till **tillverkningsenheten**, och utflöden (emissioner och restprodukter) därifrån, d v s från "grind till grind".
- 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s "vagg till grind".
- 3) Annan avgränsning. Ange vad:

|   |   |   |  |           |
|---|---|---|--|-----------|
| Redovisningen avser enhet av varan  | <input type="checkbox"/> Redovisad vara | <input type="checkbox"/> Varans varugrupp | <input type="checkbox"/> Varans tillverkningsenhet |           |
| Ange <b>råvaror och insatsvaror</b> som använts vid tillverkning av varan                       |   | <input type="checkbox"/> Ej relevant      |  |           |
| Råvara/insatsvara   | Mängd och enhet                         | Kommentar                                 |  |           |
| Diabas, bauxit, anorthosit m.fl.  | 1246 g                                  | Stenråvara                                |  |           |
| Fenolformaldehydharts   | 33 g                                    | Bindemedelsråvara                         |  |           |
| Urea  | 21 g                                    | Bindemedelsråvara                         |  |           |
| Mineralolja   | 4 g                                     | Dammbindning                              |  |           |
| Ange <b>återvunna material</b> som använts vid tillverkning av varan                            |   | <input type="checkbox"/> Ej relevant      |  |           |
| Materialslag  | Mängd och enhet                         | Kommentar                                 |  |           |
| Merox   | 0,05 g                                  |   |  |           |
| Ange <b>energi</b> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar                       |   | <input type="checkbox"/> Ej relevant      |  |           |
| Energislag  | Mängd och enhet                         | Kommentar                                 |  |           |
| Koks  | < 1,5 kWh                               |   |  |           |
| Naturgas  | < 0,35 kWh                              |   |  |           |
| El  | < 0,35 kWh                              |   |  |           |
| Olja  | < 0,07 kWh                              |   |  |           |
| Ange <b>transporter</b> som använts vid tillverkning av varan eller dess delar                  |   | <input type="checkbox"/> Ej relevant      |  |           |
| Transportslag   | Andel %                                 | Kommentar                                 |  |           |
| Lastbil   | 100                                     |   |  |           |
| Ange <b>emissioner till luft, vatten eller mark</b> från tillverkning av varan eller dess delar |   | <input type="checkbox"/> Ej relevant      |  |           |
| Emissionsslag   | Mängd och enhet                         | Kommentar                                 |  |           |
| Koldioxid   | < 600 g                                 |   |  |           |
| Svaveldioxid  | < 4 g                                   |   |  |           |
| Ammoniak  | < 2 g                                   |   |  |           |
| Stoff   | < 1 g                                   |   |  |           |
| Kväveoxider   | < 1 g                                   |   |  |           |
| Ange <b>restprodukter</b> från tillverkning av varan eller dess delar                           |   |   | <input type="checkbox"/> Ej relevant               |           |
| Restprodukt   | Avfallskod                              | Mängd                                     | Andel som återvinns                                | Kommentar |
|   |   |   | Materialåtervinns %                                |           |

*Uppgifter i grönmärkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.*

|   |  |                              |  |  |                        |
|---|--|------------------------------|--|--|------------------------|
| Stenull   |  |                              | 100  |  | Se övriga upplysningar |
| Järn  |  | <0,1%                        | 100  |  | Säljs som råmaterial   |
| Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven?  | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:<br>Råvaran smälts i en kupolugn vid en temperatur på 1500°C. Den flytande stenmassan löper därefter genom en spinnkammare som slungar ut smält massa i små trådar, stenullsfibrer. Samtidigt tillsätts små mängder av bindemedel och olja. Stenullen transport |  |                        |
| Övriga upplysningar: I tillverkningen återanvänds (recirkuleras) allt material som uppkommer i form av kassationer, spillbitar vid udda dimensioner etc.<br>Även restprodukter från andra industrier pressas till briketter som smältes och ingår i nyproduktion. |  |                              |  |  |                        |

## 6 Distribution av färdig vara

|   |                                      |  |   |
|---|--------------------------------------|--|---|
| Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan?   | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?   | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Återtar leverantören emballage för varan?   | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Är leverantören ansluten till REPA?   | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            |
| Övriga upplysningar: Produkterna förpackas i emballage av plastfolie av polyeten eller wellpapp. De levereras på träpall eller på miljöpall av stenull. För att minska miljöbelastning från transporter komprimeras flera av produkterna upp till 60 % av nominell volym. |                                      |  |   |

## 7 Byggskedet

|  |                                      |  |   |  |
|--|--------------------------------------|--|---|--|
| Ställer varan särskilda krav vid lagring?            | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            | Om "ja", specificera:<br>Produkterna ska skyddas från väta vid lagring |
| Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:  |
| Övriga upplysningar:                                 |                                      |  |   |  |

## 8 Bruksskedet

|  |                               |   |                                |                                |  |           |
|--|-------------------------------|---|--------------------------------|--------------------------------|--|-----------|
| Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?   | <input type="checkbox"/> Ja   | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:          |                                |  |           |
| Ställer varan krav på energitillförsel för drift?  | <input type="checkbox"/> Ja   | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:          |                                |  |           |
| Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan:   |                               |   |                                |                                |  |           |
| a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka   | <input type="checkbox"/> 5 år | <input type="checkbox"/> 10 år          | <input type="checkbox"/> 15 år | <input type="checkbox"/> 25 år | <input checked="" type="checkbox"/> >50 år | Kommentar |
| b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet   | år                            |   |                                |                                |  |           |
| Övriga upplysningar: Rockwool stenull ger en radikal minskning av byggnaders och installationers energiförbrukning och därav förorsakade utsläpp. Produkterna är effektiva ljudabsorbenter och kräver normalt inget underhåll. De har en livslängd motsvarande byggnadens. |                               |   |                                |                                |  |           |

## 9 Rivning

|   |                                      |  |                              |   |
|---|--------------------------------------|--|------------------------------|---|
| Är varan förberedd för demontering (isärtagning)? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:<br>Produkterna är vanligen monterade så att de kan lyftas ut. Lösull kan sugas ut med maskin. |
|---|--------------------------------------|--|------------------------------|---|

*Uppgifter i grönmärkade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.*

|   |                                      |  |                              |  |
|---|--------------------------------------|--|------------------------------|--|
| Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: Personlig skyddsutrustning ska användas. Se Säkerhetsdatablad. |
| Övriga upplysningar:  |                                      |  |                              |  |

## 10 Avfallshantering

|   |                                      |  |   |  |
|---|--------------------------------------|--|---|--|
| Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?   | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            | Om "ja", specificera: Rent byggspill kan granuleras till lösull eller återanvändas som isolering i andra byggnader.                |
| Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?  | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej            | Om "ja", specificera: Rent rivningsspill kan återvinnas till 100%. Spillet görs till nya briketter som sedan blir till ny stenull. |
| Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?  | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:  |
| Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?   | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja            | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera:  |
| Ange avfallskod för den <b>levererade</b> varan 17 06 04  |                                      |  |   |  |
| Är den <b>levererade</b> varan klassad som farligt avfall?  |                                      |  | <input type="checkbox"/> Ja             | <input checked="" type="checkbox"/> Nej  |
| Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, och den färdiga <b>inbyggda</b> varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter.   |                                      |  |   |  |
| Ange avfallskod för den <b>inbyggda</b> varan   |                                      |  |   |  |
| Är den <b>inbyggda</b> varan klassad som farligt avfall?  |                                      |  | <input type="checkbox"/> Ja             | <input type="checkbox"/> Nej   |
| Övriga upplysningar: Avfallskaraktärisering enligt Naturvårdsverkets föreskrift om deponering (NFS 2004:10), ger att uppkommet avfall kan deponeras på deponi för icke-farligt avfall.<br>I Danmark finns ett välfungerande retursystem där tar en del av isoleringsspillet från byggarbetsplatserna tas i retur för att återigen ingå i produktionsprocessen av ny stenull. Detta skulle kunna brukas om man exporterar den använda stenullen dit. |                                      |  |   |  |

## 11 Innemiljö

(För att lägga till ny grön rad, tabba dig fram från sista gröna radens kommentarsruta eller kopiera en rad med tomma textrutor och klistra in den. Se vidare i anvisningarna.)

| Varan avger vid avsedd användning följande emissioner: |   |                                       | <input type="checkbox"/> Varan avger inga emissioner |   |
|--|---|---------------------------------------|--|---|
| Typ av emission  | Mängd [ $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$ ] alt [ $\text{mg}/\text{m}^3\text{h}$ ] |                                       | Mätmetod   | Kommentar   |
|  | 4 veckor  | 26 veckor                             |  |   |
| TVOC   | < 20 $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$   | < 20 $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$ | Kammarmetoden  |   |
| Enskilda VOC   | < 5 $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$  | < 5 $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$  | Kammarmetoden  |   |
| Formaldehyd  | < 15 $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$   | < 15 $\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$ | Kammarmetoden  |   |
| Kan varan ge upphov till eget buller?                  |   |                                       | <input type="checkbox"/> Ej relevant                 | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Värde  | Enhet   |                                       | Mätmetod:  |   |
| Kan varan ge upphov till elektriska fält?              |   |                                       | <input type="checkbox"/> Ej relevant                 | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Värde  | Enhet   |                                       | Mätmetod   |   |

**Uppgifter i grönmarkerade fält är krav enligt Kretsloppsrådets riktlinjer.**

|   |       |                                      |                             |   |
|---|-------|--------------------------------------|-----------------------------|---|
| Kan varan ge upphov till magnetiska fält? |       | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Värde                                     | Enhet | Mätmetod                             |                             |   |
| Övriga upplysningar:                      |       |                                      |                             |   |

## Hänvisningar

Säkerhetsdatablad för Rockwool Stenull och branschorganisationen Swedisols skrift "God arbetsmiljö vid montering av mineralull" kan hämtas på Rockwools hemsida [www.rockwool.se](http://www.rockwool.se)

## Bilagor

Artikelnummer för de produkter som omfattas av denna byggvarudeklaration.

1. Bilaga 1 Byggisolering
2. Bilaga 2 Isolering för låglutande tak
3. Bilaga 3 Teknisk isolering
4. Bilaga 4 Brandskyddsisolering

| <b>BILAGA 1 BYGGISOLERING</b> |                        |                     |                      |
|-------------------------------|------------------------|---------------------|----------------------|
| <b>1.</b>                     | <b>STENULL OBELAGD</b> |                     |                      |
|                               | <b>Varunamn</b>        | <b>Produktnamn</b>  | <b>Artikelnummer</b> |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c450    | 87979                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c450    | 87980                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c450    | 87981                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c450    | 87982                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c450    | 94234                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c450    | 87984                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c450    | 87985                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c450    | 87986                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c450    | 88005                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c450    | 87980                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c450    | 88008                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c450    | 88010                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c450    | 87983                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c600    | 88013                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c600    | 87985                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c600    | 87986                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c600    | 88001                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c600    | 87974                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c600    | 87975                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c600    | 87976                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c600    | 87977                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c600    | 88002                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c600    | 87978                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c600    | 87979                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® c600    | 87980                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® 35 c600 | 94372                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® 35 c600 | 94365                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® 35 c600 | 94366                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® 35 c600 | 94367                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® 35 c600 | 94368                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® 35 c600 | 94369                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® 35 c600 | 94370                |
|                               | Rockwool Stenull       | FlexiBatts® 35 c600 | 94371                |
|                               | Rockwool Stenull       | REDAir Batts        | 89992                |
|                               | Rockwool Stenull       | REDAir Batts        | 89993                |
|                               | Rockwool Stenull       | REDAir Batts        | 89995                |
|                               | Rockwool Stenull       | REDAir Batts        | 89997                |
|                               | Rockwool Stenull       | REDAir LINK Board   | 162183               |
|                               | Rockwool Stenull       | REDAir LINK Board   | 163487               |
|                               | Rockwool Stenull       | REDAir LINK Board   | 163489               |
|                               | Rockwool Stenull       | REDAir LINK Board   | 163490               |
|                               | Rockwool Stenull       | REDAir LINK Board   | 163503               |
|                               | Rockwool Stenull       | REDAir LINK Board   | 163504               |
|                               | Rockwool Stenull       | REDAir LINK Board   | 163505               |
|                               | Rockwool Stenull       | Isolerasjälv        | 88154                |
|                               | Rockwool Stenull       | Isolerasjälv        | 88155                |
|                               | Rockwool Stenull       | Isolerasjälv        | 88156                |
|                               | Rockwool Stenull       | Isolerasjälv        | 88157                |

|  |   |                      |
|--|---|----------------------|
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Isolerasjäl <span style="font-size: small;">v</span>                    | 88158                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Isolerasjäl <span style="font-size: small;">v</span> Vindsull           | 88199                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Granulate PRO   | 80997                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Markskiva Industri  | 87819                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Markskiva Industri  | 87820                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Markskiva Industri  | 87822                |
|  |   |                      |
|  |   |                      |
|  |   |                      |
|  |   |                      |
|  |   |                      |
|  |   |                      |
|  |   |                      |
|  |   |                      |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Roxremsa  | 87761                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Skalmursskiva   | 87790                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Skalmursskiva   | 87791                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Skalmursskiva   | 87792                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Skalmursskiva   | 87793                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Skalmursskiva   | 87794                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88105                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88093                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88094                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88095                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88096                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88101                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88091                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88092                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88097                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88098                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88099                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88100                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88102                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88121                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88094                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88123                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88125                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88101                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88091                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88092                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88122                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88098                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88124                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88126                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 37              | 88127                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 40              | 88186                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 40              | 88189                |
| Rockwool Stenu <span style="font-size: small;">ll</span> | Stå <span style="font-size: small;">l</span> regelskiva 40              | 88192                |
| <b>2.</b>  | <b>STENU<span style="font-size: small;">LL</span> BELAGD MED PAPPER</b> |                      |
| <b>Varunamn</b>  | <b>Produktnamn</b>  | <b>Artikelnummer</b> |

|                  |                                      |                       |                      |
|------------------|--------------------------------------|-----------------------|----------------------|
| Rockwool Stenull | Byggrulle med vindskydd              | 81976                 |                      |
| Rockwool Stenull | Byggrulle med vindskydd              | 81974                 |                      |
| Rockwool Stenull | Bjälklagsskiva med vindskydd         | 87753                 |                      |
| Rockwool Stenull | Bjälklagsskiva med vindskydd         | 87754                 |                      |
| Rockwool Stenull | Bjälklagsskiva med vindskydd         | 87755                 |                      |
| Rockwool Stenull | Bjälklagsskiva med vindskydd         | 87757                 |                      |
| Rockwool Stenull | Bjälklagsskiva med vindskydd         | 87756                 |                      |
| Rockwool Stenull | Bjälklagsskiva med vindskydd         | 87758                 |                      |
| Rockwool Stenull | Bjälklagsskiva med vindskydd         | 87759                 |                      |
| Rockwool Stenull | Bjälklagsskiva med vindskydd         | 87755                 |                      |
| Rockwool Stenull | Takstolsskiva med vindskydd          | 87904                 |                      |
| Rockwool Stenull | Takstolsskiva med vindskydd          | 87907                 |                      |
| Rockwool Stenull | Takstolsskiva med vindskydd          | 87905                 |                      |
| Rockwool Stenull | Takstolsskiva med vindskydd          | 87909                 |                      |
| Rockwool Stenull | Takstolsskiva med vindskydd          | 87906                 |                      |
| Rockwool Stenull | Väggboard                            | 103539                |                      |
| <b>3.</b>        | <b>STENULL BELAGD MED GLASFIBER</b>  |                       |                      |
|                  | <b>Varunamn</b>                      | <b>Produktnamn</b>    | <b>Artikelnummer</b> |
|                  | Rockwool Stenull                     | Västkustskiva         | 87807                |
|                  | Rockwool Stenull                     | Västkustskiva         | 87808                |
|                  | Rockwool Stenull                     | Nivell Golvskiva      | 81990                |
|                  | Rockwool Stenull                     | Nivell Golvskiva      | 81991                |
|                  | Rockwool Stenull                     | Stegljuddskiva        | 82002                |
|                  | Rockwool Stenull                     | RockOrbit Systemskiva | 158642               |
|                  | Rockwool Stenull                     | RockOrbit Systemskiva | 162273               |
|                  | Rockwool Stenull                     | RockOrbit Systemskiva | 162179               |
|                  | Rockwool Stenull                     | RockOrbit Systemskiva | 162187               |
|                  | Rockwool Stenull                     | RockOrbit Systemskiva | 162198               |
|                  | Rockwool Stenull                     | RockOrbit Systemskiva | 97090                |
|                  | Rockwool Stenull                     | RockOrbit Systemskiva | 97091                |
|                  | Rockwool Stenull                     | RockOrbit Systemskiva | 97093                |
|                  | Rockwool Stenull                     | RockOrbit Systemskiva | 97094                |
|                  | Rockwool Stenull                     | RockOrbit Systemskiva | 97095                |
| <b>4.</b>        | <b>STENULL BELAGD MED PLASTFOLIE</b> |                       |                      |
|                  | <b>Varunamn</b>                      | <b>Produktnamn</b>    | <b>Artikelnummer</b> |
|                  | Rockwool Stenull                     | Vintermatta           | 81713                |
| <b>5.</b>        | <b>STENULL BELAGD MED ALU-FOLIE</b>  |                       |                      |
|                  | <b>Varunamn</b>                      | <b>Produktnamn</b>    | <b>Artikelnummer</b> |
|                  | Rockwool Stenull                     | RockOrbit Systemskiva | 101642               |
|                  | Rockwool Stenull                     | RockOrbit Systemskiva | 101643               |
|                  | Rockwool Stenull                     | RockOrbit Systemskiva | 99101                |
|                  | Rockwool Stenull                     | RockOrbit Systemskiva | 101657               |
|                  | Rockwool Stenull                     | RockOrbit Systemskiva | 101661               |



| <b>BILAGA 2 ISOLERING FÖR LÅGLUTANDE TAK</b> |                        |                                |                      |
|--|------------------------|--------------------------------|----------------------|
| <b>1.</b>                                    | <b>STENULL OBELAGD</b> |                                |                      |
|  | <b>Varunamn</b>        | <b>Produktnamn</b>             | <b>Artikelnummer</b> |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:40          | 82027                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:40          | 102518               |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:40          | 87218                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:40          | 87219                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:40          | 82035                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:40          | 87232                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:40          | 82036                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:40          | 87233                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall Kiiskiva 1:40 | 82037                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:60          | 82028                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:60          | 87235                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:60          | 87220                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:60          | 87221                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:60          | 87228                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:60          | 87222                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:60          | 87229                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall 1:60          | 87223                |
|  | Rockwool Stenull       | Hardrock Takfall Kiiskiva 1:60 | 82038                |
|  | Rockwool Stenull       | Fallränna TF                   | 82008                |
|  | Rockwool Stenull       | Fallränna TF                   | 82009                |
|  | Rockwool Stenull       | Fallränna TF                   | 82010                |
|  | Rockwool Stenull       | Fallränna TF                   | 82011                |
|  | Rockwool Stenull       | Fallränna TF                   | 82012                |
|  | Rockwool Stenull       | Fallränna TF                   | 82013                |
|  | Rockwool Stenull       | Fallränna TF                   | 82014                |
|  | Rockwool Stenull       | Fallränna TF                   | 82015                |
|  | Rockwool Stenull       | Fallränna TF                   | 82016                |
|  | Rockwool Stenull       | Fallränna TF                   | 80014                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 80110                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 80111                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 80112                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 31186                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 31185                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 31184                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 31183                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 31182                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 31180                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 80102                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 31177                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 31175                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 80105                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 80106                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 80107                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 80108                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 80109                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 87125                |
|  | Rockwool Stenull       | Rännalskil 180                 | 87126                |

|                   |                     |        |
|-------------------|---------------------|--------|
| Rockwool Stennull | Takboard – halvpall | 80059  |
| Rockwool Stennull | Takboard            | 80053  |
| Rockwool Stennull | Takboard            | 87238  |
| Rockwool Stennull | Takboard            | 80016  |
| Rockwool Stennull | Ljudunderlagsskiva  | 79927  |
| Rockwool Stennull | Takljuskilar        | 82025  |
| Rockwool Stennull | Takljuskilar        | 82026  |
| Rockwool Stennull | Takkil              | 82023  |
| Rockwool Stennull | Takkil              | 82022  |
| Rockwool Stennull | Takkil              | 82024  |
| Rockwool Stennull | Rännadalskil TF     | 82017  |
| Rockwool Stennull | Rännadalskil TF     | 82018  |
| Rockwool Stennull | Rännadalskil TF     | 82019  |
| Rockwool Stennull | Rännadalskil TF     | 83491  |
| Rockwool Stennull | Underlag Energy     | 86969  |
| Rockwool Stennull | Underlag Energy     | 86970  |
| Rockwool Stennull | Underlag Energy     | 86974  |
| Rockwool Stennull | Underlag Energy     | 86967  |
| Rockwool Stennull | Underlag Energy     | 79921  |
| Rockwool Stennull | Underlag Energy     | 86971  |
| Rockwool Stennull | Underlag Energy     | 102231 |
| Rockwool Stennull | Underlag Energy     | 86972  |
| Rockwool Stennull | Underlag Energy     | 101964 |
| Rockwool Stennull | Underlag Energy     | 86968  |
| Rockwool Stennull | Trapetsstav         | 80131  |
| Rockwool Stennull | Trapetsstav         | 80138  |
| Rockwool Stennull | Trapetsstav         | 80142  |
| Rockwool Stennull | Trapetsstav         | 80129  |
| Rockwool Stennull | Trapetsstav         | 115528 |
| Rockwool Stennull | Trapetsstav         | 115529 |
| Rockwool Stennull | TopRock             | 121000 |
| Rockwool Stennull | TopRock             | 121001 |
| Rockwool Stennull | TopRock             | 121002 |
| Rockwool Stennull | TopRock             | 121003 |
| Rockwool Stennull | TopRock             | 121004 |
| Rockwool Stennull | TopRock             | 121005 |
| Rockwool Stennull | TopRock             | 121006 |
| Rockwool Stennull | TopRock CTF         | 165353 |
| Rockwool Stennull | TopRock CTF         | 165354 |
| Rockwool Stennull | TopRock CTF         | 165356 |
| Rockwool Stennull | TopRock CTF         | 165357 |
| Rockwool Stennull | TopRock CTF         | 165358 |
| Rockwool Stennull | TopRock CTF         | 16539  |
| Rockwool Stennull | TopRock CTF         | 165361 |
| Rockwool Stennull | TopRock CTF         | 165362 |
| Rockwool Stennull | TopRock CTF         | 165363 |
| Rockwool Stennull | TopRock CTF         | 165360 |
| Rockwool Stennull | Hardrock Energy     | 79944  |
| Rockwool Stennull | Hardrock Energy     | 79934  |
| Rockwool Stennull | Hardrock Energy     | 79935  |
| Rockwool Stennull | Hardrock Energy     | 79937  |

|                  |                              |       |
|------------------|------------------------------|-------|
| Rockwool Stenull | Hardrock Energy              | 79945 |
| Rockwool Stenull | Hardrock Energy              | 79941 |
| Rockwool Stenull | Hardrock Energy              | 87082 |
| Rockwool Stenull | Hardrock Energy              | 79942 |
| Rockwool Stenull | Hardrock Energy              | 79943 |
| Rockwool Stenull | Stålunderlag Energy          | 87112 |
| Rockwool Stenull | Stålunderlag Energy          | 79989 |
| Rockwool Stenull | Stålunderlag Energy          | 87110 |
| Rockwool Stenull | Plåtunderlagsskiva 80        | 79790 |
| Rockwool Stenull | Plåtunderlagsskiva 80        | 79792 |
| Rockwool Stenull | Plåtunderlagsskiva 80        | 79793 |
| Rockwool Stenull | Plåtunderlagsskiva 80        | 79795 |
| Rockwool Stenull | Plåtunderlagsskiva 80        | 79789 |
| Rockwool Stenull | Plåtunderlagsskiva 80        | 79796 |
| Rockwool Stenull | Hardrock ElementBatts        | 80893 |
| Rockwool Stenull | Hardrock ElementBatts        | 79814 |
| Rockwool Stenull | Hardrock ElementBatts        | 87677 |
| Rockwool Stenull | Hardrock ElementBatts        | 87678 |
| Rockwool Stenull | Hardrock ElementBatts        | 87680 |
| Rockwool Stenull | Underlagsskiva Stål & Betong | 79992 |
|                  |                              |       |
|                  |                              |       |
|                  |                              |       |
|                  |                              |       |
|                  |                              |       |
|                  |                              |       |

| <b>BILAGA 3 TEKNISK ISOLERING</b> |                                     |                                   |                      |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|
| <b>1.</b>                         | <b>STENULL BELAGD MED GLASFIBER</b> |                                   |                      |
|                                   | <b>Varunamn</b>                     | <b>Produktnamn</b>                | <b>Artikelnummer</b> |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Komfortvärmematta                 | 79456                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Komfortvärmematta                 | 79457                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Komfortvärmematta                 | 79458                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Komfortvärmematta                 | 79459                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Komfortvärmematta                 | 79460                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Komfortbrandmatta Vent            | 83879                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Komfortbrandmatta Vent            | 83880                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Komfortbrandmatta Vent            | 83881                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Komfortbrandmatta Vent            | 83882                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Komfortbrandmatta Vent            | 83883                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Komfortbrandmatta Vent            | 83884                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Komfortbrandmatta Vent            | 83885                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | KanalBatts 100                    | 87843                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | KanalBatts 100                    | 87842                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | KanalBatts 65                     | 87831                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | KanalBatts 65                     | 87832                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | KanalBatts 65                     | 87833                |
| <b>2.</b>                         | <b>STENULL BELAGD MED ALU-FOLIE</b> |                                   |                      |
|                                   | <b>Varunamn</b>                     | <b>Produktnamn</b>                | <b>Artikelnummer</b> |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu - BrandBatts 80               | 81993                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu - BrandBatts 120              | 81994                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu - BrandBatts 140              | 81995                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu-Värmematta                    | 79451                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu-Värmematta                    | 79452                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu-Värmematta                    | 79453                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu-Värmematta                    | 79454                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu-Värmematta                    | 79455                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu-Brandmatta Vent               | 83865                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu-Brandmatta Vent               | 83866                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu-Brandmatta Vent               | 83867                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu-Brandmatta Vent               | 83868                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu-Brandmatta Vent               | 83869                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu-Brandmatta Vent               | 83870                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu-Brandmatta Vent               | 83871                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu-Brandmatta 80                 | 177142               |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu-Brandmatta 80                 | 177155               |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Alu-Brandmatta 80                 | 177165               |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Lamellmatta med armerad alu-folie | 94615                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Lamellmatta med armerad alu-folie | 94613                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Lamellmatta med armerad alu-folie | 94611                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Lamellmatta med armerad alu-folie | 94612                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Universälörskål med tejp          | 79345                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Universälörskål med tejp          | 79346                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Universälörskål med tejp          | 79350                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Universälörskål med tejp          | 83759                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Universälörskål med tejp          | 79315                |
|                                   | Rockwool Stenull                    | Universälörskål med tejp          | 79316                |

|                  |                           |       |
|------------------|---------------------------|-------|
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79351 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79355 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79347 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79348 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79353 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79354 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79317 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79318 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79319 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79320 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79352 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79321 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79322 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79323 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79324 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79349 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79325 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79326 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79327 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79328 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79329 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79330 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79331 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79332 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79333 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79334 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79335 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79336 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79337 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79338 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79339 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79340 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79341 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79342 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79343 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79344 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 92610 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79357 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79358 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 86799 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79359 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79360 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79361 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79365 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79362 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79363 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 86800 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 61070 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 79364 |
| Rockwool Stenull | Universalrörskål med tejp | 86801 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad   | 31130 |

|                  |                         |       |
|------------------|-------------------------|-------|
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 89460 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 89495 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 89485 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 76733 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 86330 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 90366 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 61846 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 90121 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 86327 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 86329 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 88934 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 67285 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 90124 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 86350 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 86344 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 85635 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 18438 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 90123 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 88933 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 86342 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 88932 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 18439 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 90126 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 89483 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 88935 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 88938 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 18440 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 90119 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 89499 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 86345 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 89489 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 74254 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 90128 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 1970  |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 86346 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 86347 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 88936 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 76016 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 28666 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 90255 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 89497 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99573 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 86178 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 86340 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 86177 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99574 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99567 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 16791 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99724 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99568 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99555 |

|                  |                         |       |
|------------------|-------------------------|-------|
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99575 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 21877 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99724 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99733 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99579 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99576 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99749 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 21771 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99569 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99570 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99556 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99558 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99557 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99720 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99559 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99571 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99572 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99554 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99581 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99561 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99583 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99562 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99563 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99560 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99565 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99578 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99584 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99858 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99564 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99776 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99763 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99566 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99587 |
| Rockwool Stenull | Rörskål 800 Alu-armerad | 99586 |

#### BILAGA 4 BRANDSKYDDISOLERING

| 1. STENULL OBELAGD                 |                  |             |               |
|------------------------------------|------------------|-------------|---------------|
|                                    | Varunamn         | Produktnamn | Artikelnummer |
|                                    | Rockwool Stenull | Conlit 150P | 79534         |
|                                    | Rockwool Stenull | Conlit 150P | 79533         |
|                                    | Rockwool Stenull | Conlit 150P | 83423         |
|                                    | Rockwool Stenull | Conlit 150P | 87077         |
|                                    | Rockwool Stenull | Conlit 150P | 101420        |
|                                    | Rockwool Stenull | Conlit 300  | 88722         |
|                                    | Rockwool Stenull | Conlit 300  | 88719         |
|                                    | Rockwool Stenull | Conlit 300  | 88721         |
|                                    | Rockwool Stenull | Conlit 300  | 88720         |
|                                    | Rockwool Stenull | Conlit 300  | 115560        |
|                                    | Rockwool Stenull | Conlit 300  | 115629        |
| 2. STENULL BELAGD MED GLASFIBERVÄV |                  |             |               |
|                                    | Varunamn         | Produktnamn | Artikelnummer |

|                  |                    |        |
|------------------|--------------------|--------|
| Rockwool Stenull | Conlit 150 vit väv | 131950 |
| Rockwool Stenull | Conlit 150 vit väv | 131871 |
| Rockwool Stenull | Conlit 150 vit väv | 131872 |
| Rockwool Stenull | Conlit 150 vit väv | 131873 |
| Rockwool Stenull | Conlit 150 vit väv | 131874 |
| Rockwool Stenull | Conlit 120         | 79658  |