


HOMOGENEOUS  
COMPACT VINYL

**iQ Granit**



| CERTIFICATION & CLASSIFICATION     | STANDARDS                                     | iQ Granit   |
|------------------------------------|---|---|
| <b>Type of floor covering</b>      | EN 649  | Homogeneous single layered vinyl flooring   |
| <b>CE certification</b>            | EN 14041                                      | Yes   |
| <b>Classification</b>              | EN 685  | Commercial: 34<br>Industrial: 43  |
| <b>ISO certification</b>           |   | Ronneby ISO 9001/Ronneby ISO 14001  |
| TECHNICAL CHARACTERISTICS          | STANDARDS                                     | iQ Granit   |
| <b>Wear layer thickness</b>        | EN 429  | 2.0 mm  |
| <b>iQ PUR</b>                      |   | Yes   |
| <b>Total thickness</b>             | EN 428  | 2.0 mm  |
| <b>Total weight/m<sup>2</sup></b>  | EN 430  | 2950 g  |
| <b>Form of delivery</b>            | EN 426<br>Sheet<br>(rolls)                    | Approx. 25 running metres x 200 cm<br>Art. no. 3040_ _ _<br><small>3 digit colour colour number</small><br>Art. no. 3218_ _ _ (Multicolour)<br><small>3 digit colour colour number</small>                  |
|                                    | EN 427<br>Tiles<br>(box)                      | 61.0 x 61.0 cm – 14 tiles/box = 5.21 m <sup>2</sup><br>Art. no. 3243_ _ _<br><small>3 digit colour colour number</small><br>Art. no. 3044_ _ _ (Multicolour)<br><small>3 digit colour colour number</small> |
| TECHNICAL PERFORMANCES             | STANDARDS                                     | iQ Granit   |
| <b>Dimensional stability</b>       | EN 434  | ≤ 0.40 % for rolls<br>≤ 0.25 % for tiles  |
| <b>Reaction to fire</b>            | EN 13501-1<br>EN ISO 9239-1<br>EN ISO 11925-2 | Class B <sub>fl</sub> s1<br>≥ 8 kW/m <sup>2</sup><br>Pass   |
| <b>Marine equipment</b>            | IMO FTPS Part 5 and 2<br>IMO Res. A653        |  0575   |
| <b>Abrasion</b>                    |   |   |
| <b>Volume loss</b>                 | EN 660: Part 2                                | Group T: ≤ 2.0 mm <sup>3</sup>  |
| <b>Residual indentation</b>        | EN 433  | Approx. 0.02 mm   |
| <b>Castor chair test</b>           | EN 425  | Suitable  |
| <b>Static electrical discharge</b> | EN 1815                                       | < 2 kV  |
| <b>Clean room</b>                  | ASTM F24 F51<br>ISO 14644-1                   | Class A<br>ISO class 4  |
| <b>Ease of decontamination</b>     | ISO 8690                                      | Good  |
| <b>Total VOC emissions</b>         | AgBB/DIBt                                     | ≤ 10 µg/m <sup>3</sup> (after 28 days)  |
| <b>Underfloor heating</b>          |   | Suitable – max 27°C   |
| <b>Thermal resistance</b>          | EN 12667                                      | Approx. 0.01 m <sup>2</sup> K/W   |
| <b>Light fastness</b>              | EN ISO 105-B02                                | ≥ level 6   |
| <b>Chemical resistance</b>         | EN 423  | Good resistance   |
| <b>Bacteria resistance</b>         | ISO 846:Part C                                | Does not favour growth  |
| <b>Slip resistance</b>             | DIN 51130<br>EN 13896                         | R9<br>≥ 0.3   |
| <b>Seam strength</b>               | EN 684  | Average value: ≥ 240 N/50 mm<br>Individual values: ≥ 180 N/50 mm  |
| <b>Colours</b>                     |   | 29 + 2 Multicolour*   |

\*) iQ Granit Multicolour is not approved for use under the IMO directive.

The above information is subject to modification for the benefit of further improvement (01/12).

# Rengjøring & Vedlikehold



iQ - Megalit, Stone, Eminent, Granit, Optima, Natural

**VINYLGULV**



# iQ Produkter



Megalit, Stone, Eminent, Granit, Optima og Natural er homogene polyuretan forsterket vinylgulv for offentlige miljøer. Produktene inngår i iQ – klassen og oppfyller de høyeste standarder. For å dra nytte av gulvets egenskaper, bør våte rengjøringsmetoder minimeres og erstattet med tørre eller fuktige metoder, samt bruk av maskiner. Dette sparer rengjøringspersonalet, gulv materialet og miljøet samtidig som det gir en bedre rengjøring kvalitet.

## Byggrensjøring



En byggrensjøring gjøres før et nyt gulv tas i bruk. I byggtiden skal gulvene beskyttes med harde papp eller lignende.

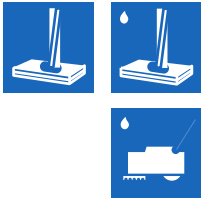
**Lett skitne gulv:** Støvsug, feie eller fuktigmoppe overflaten for å fjerne løst smuss og bygge støv. På større åpne flater er en kombinasjonsmaskin med en børste, er hvit / gul pad det mest effektive alternativet. Bruk et nøytralt vaskemiddel PH 7-9. Om nødvendig bruk poleringsmaskin og hvit / gul pad.

**Skittent gulv:** Fjern løs skitt og bygge støv. Vask gulvene med en skuringsmaskin og hvit / gul pad. Steder med mye byggestøv, kan man bruke et vaskemiddel med pH 5 til 5,9. Skyll med rent vann. Tørr poler med poleringsmaskin med rød pad.

## Matteløsnings

Skitt direkte fra gaten riper og skader gulvet og kommer hovedsakelig inn gjennom hovedinngangen. Beskytt gulvet ved å bruke et riktig tilpasset mattesystem.

## Rengjøring



- **Daglig rengjøring:** Tørr eller fuktig mopping.
- **Vaskemiddel:** Der man må vaske vått kan man bruke et nøytralt vaskemiddel pH 7-9. I våte områder anbefales det noen ganger et surt vaskemiddel med pH 3-5 for å løse for eksempel kalk/såpebelegg. Viktig! Følg leverandørens doseringsanvisning.
- **Maskin rengjøring:** På store åpne arealer anbefales en skuremaskin med børste eller hvit / gul pad for best resultat.

## Vedlikehold



Tørr polering er en effektiv metode for å gjenopprette den slitte overflate, gangveier, fjerne hæl og friksjonsmerker. Utføres umiddelbart etter maskinell rengjøring. Tørr poleringen reduserer at ny skitt fester seg. Bruk poleringsmaskin med ca. 1000 omdreininger og rød pad Ved lett tilsmussing og flekker er spray rengjøring med høy hastighet, rød pad vann / vaskemiddel et godt alternativ. Juster frekvensen etter slitasje og tilsmussing.

### I vanskelige tilfeller av slitasje og tilsmussing må man polere med maskin:

Bløtlegg gulvoverflaten. La vaskemiddelet rett dosert få arbeide for et par minutter. Bruk en skuremaskin og rød pad eventuelt blå. Sug umiddelbart opp det skitne vannet. Skyll med rent vann. Når gulvet er tørt er tørt bruker man poleringsmaskin og rød eventuelt beige pad. For gulv med stor slitasje kan med fordel tørr polere med lav hastighets maskin (høyere pad trykk) og rød pad.

Gulvet bør ikke behandles med polish eller voks.

## Flekkfjerning



Iverksett når flekkene er nye. Bruk hvit / rød nylon klut kombinert med et egnet vaskemiddel, rødsprit eller sitrus sprit. Rengjør med rent vann.

## Generelle råd

- Vinylgulv skades av løsemidler.
- Ved søl av olje, tørk opp umiddelbart da overflaten kan bli misfarget.
- Svarte gummihjul og gummibeskyttelse kan misfarge gulv.
- Under alle stolbein må det benyttes en beskyttelse mot skarpe kanter ned i belegget.
- Husk at lyse farger øker rengjøringsmengden.



[www.tarkett.se](http://www.tarkett.se)

## BYGGRENGJØRING AV VINYLGULV

Byggrenngjøring skal utføres når håndverkerne er ferdig med de respektive arbeider i bygget. Arbeidene anbefales utført av profesjonelt rengjøringspersonale, for å oppnå et optimalt resultat. Stans smusset ved inngangen. Solide avtørkingssoner forenkler og reduserer vedlikeholdet. Beskytt gulvet i byggeperioden. Det forenkler byggrenngjøringen, og risikoen for skader på gulvmaterialet reduseres.

Tarkett vil generelt anbefale følgende arbeidsomfang:

1. Dekkpapir/-plast fjernes.
2. Støvsug med industristøvsuger.
3. Rengjøringsvann tilsettes nøytralt rengjøringsmiddel, pH 7,0 - 8,5. Oljeholdig smuss fjernes med tilsetning av fettløsende rengjøringsmiddel i vannet. Sterkt tilsmussede gulv kan rengjøres med grovrengjøringsmiddel tilsatt vannet. Benyttes skuremaskin for å løsne smuss, brukes rød eller hvit pad.
4. Rengjøringsvann legges ut med lavtrykkssprøyte på små arealer, 10 - 15 m<sup>2</sup>. Rengjør med mopper som skiftes ofte!
5. Etter gjennomført rengjøring skylles gulvene med rent vann 1 - 2 ganger.

**NB! Det er viktig å skylle for å få bort fint smuss, slik som sementstøv og gipsplatestøv. Denne type smuss i kombinasjon med rester av rengjøringsmiddel, vil kunne gi en overflate som blir vanskelig å behandle, dersom en velger bruk av spraypolering eller polish.**

Gulvene er nå klare til førstegangsbehandling. Behandling av gulvene bør utføres av byggets faste rengjøringspersonale eller innleid rengjøringsbyrå. Se rengjøringsanvisning for det enkelte produkt.

Vinylgulv med PUR gir valgmuligheter m.h.t. startbehandling og fremtidig vedlikehold. Vurder byggets bruk og velg metode, eller kombinasjoner av disse:

1. Tørrpolering med highspeed påsatt rød- eller naturpad.
2. Spraypolering med highspeed påsatt rød- eller naturpad. Spraypolish påføres med lavtrykkssprøyte.
3. Spraypolish kan også legges ut med polishutlegger, eventuelt blandes spraypolish med 50/50 vann. La tørke før tørrpolering.
4. Velger man å påføre polish i 1-2 strøk må det påregnes senere oppskuringer og fornying av polishhinnen.

### **Vinyl uten PUR skal polishbehandles.**

Bruk metode 4 som startbehandling.

**NB!** Rengjøringsmiddel skal doseres etter middelleverandørens anvisning.