

## Quantum Q-S170



| Produktbeskrivelse |                                                                                 |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Beskrivelse        | Tokomponent, opløsningsmiddelfortyndbar, lysægte PUR-fyldgrunder på acrylbasis. |

| Anvendelsesområde |                                                                                     |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskrivelse       | Næsten alle træmøbler til indendørs brug. Optimeret til lukket pore lakopbygninger. |

| Produktdata                         |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Produktkode                         | Q-S170    |
| Pakningsstørrelse                   | 5l<br>25l |
| Leveringsviskositet DIN 4 mm i sek. | 45 ± 2    |
| Holdbarhed - original bøtte lukket  | min. 2 år |

| Forbehandling Underlag |                                                                                   |                                                         |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|                        | Rå træflader                                                                      | P120, P150, P180                                        |
|                        | Bejdsede træflader                                                                | Slib før bejdsning.                                     |
|                        | Eksotiske træsorter / træsorter rige på indholdsstoffer<br>Træ eller MDF i vådrum | Grundning med Quantum Q- IS160 i blandingsforholdet 5:1 |

| Forarbejdning |                                                                                      |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|               | Rør godt op!                                                                         |
|               | Bland og påfør produktet som anført under "Hærdere, fortyndere, tilsætningsstoffer". |

| Hærdere, fortyndere, tilsætningsstoffer |                                                   |                                                         |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|                                         | Hærdning                                          | 20% HPU 6300                                            |
|                                         | Fortynding                                        | TPU 9300-F hurtig tørring<br>TPU 9301-S langsom tørring |
|                                         | Forarbejdningstid 20°C, 65% relativ luftfugtighed | op til 6 timer                                          |

| Påføring                                |           |           |
|-----------------------------------------|-----------|-----------|
|                                         |           |           |
| Sprøjtetryk (bar)                       | 1.5 - 2.0 | 110-130   |
| Dysetørrelse (mm)                       | 1.6-2.0   | 0.23-0.28 |
| Fortyndertilsætning (%)                 | 10        |           |
| Forarbejdningviskositet DIN 4 mm (sek.) | 30        | 45        |
| Påføringsmængde pr. applikation (g/m2)  | 100-120   | 120-180   |
| Rækkeevne pr. påføring (m2/l)           | 9-11      | 5-8       |

| Tørretid @ 20°C |                 |
|-----------------|-----------------|
| støvtør         | fra 25 minutter |
| berøringstør    | fra 90 minutter |
| kan slibes      | fra 4 timer     |

| Prøvningsstandarder |                                                                                                                                                                      |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                     | EN 71-3 migration af opløselige tungmetaller                                                                                                                         |
|                     | Almindeligt certifikat fra byggemyndighederne om svær brændbarhed i henhold til DIN 4102/B1 på svært brændbare, B1 certificerede træspånplader, herunder også finér. |
|                     | Tox Control - Mærket for emissionsfattige lakeringer                                                                                                                 |

Produkter fra AkzoNobel Wood Coatings produceres udelukkende til professionelle brugere, der har basal viden om behandling og brug af kemiske/tekniske produkter til overfladebehandling. De i databladene angivne forarbejdnings-anvisninger vedrørende vores produkters kvaliteter skal betragtes som uforbindende anbefalinger og udgør ikke nogen garanti. De er baseret på vores forsøgsserier og erfaringer og har til formål at gøre arbejdet lettere for vore kunder. Enhver mulig afvigelse fra de ideelle arbejdsbetingelser ligger inden for vore kunders ansvarsområde og kan påvirke (slut-) resultatet. Dette fritager ikke kunden for sin forpligtelse til at kontrollere produktet og dets egnethed til den overflade, der skal behandles. Dette kan gøres ved at afsætte en prøve. Ved tvivl om håndteringen eller forarbejdningen af det købte produkt giver vores konsulenter og teknikere gerne råd. Selvfølgelig garanterer AkzoNobel en upåklagelig kvalitet i henhold til de respektive produktspecifikationer, dog er køber alene ansvarlig for brugen af de leverede produkter. Såfremt vi ikke udtrykkeligt og skriftligt har lovet specifikke egenskaber og egenskaber for produkterne til et kontraktmæssigt bestemt anvendelsesformål, er en anvendelsesteknisk rådgivning eller oplysning i hvert tilfælde uforbindende og uden garanti, om end den er givet efter bedste vidende. AkzoNobel hæfter for kundernes anvendelse af dets produkter i henhold til de Almindelige salgs- og leveringsbetingelser, som kunderne hermed gøres opmærksom på. Det til enhver tid aktuelle Tekniske Datablad kan hentes på vores hjemmeside. Når et nyt oplag fremkommer, ophører de hidtidige Tekniske Datablade med at have gyldighed. Status: 2021-08-20 / 5

EMEA HQ  
Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● D-40721 Hilden ● Tyskland ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

AN\_204450\_060919