

TEKNOCOAT AQUA 2550-02

Vattenburen enkomponent akryltäckfärg

Högkvalitativ, vattenburen akrylbaserad topplack designad för industriell användning på innerdörrar, massivt trä, MDF och fiberboard. Produkten är optimerad för moderna, snabba färglinjer där både processeffektivitet och ytans kvalitet är avgörande.

- Mycket snabbtorkande.
- Utmärkta staplingsegenskaper.
- Bra flytegenskaper.
- Hård, nötningsbeständig yta.

Med denna täckfärg uppnår du en effektiv och pålitlig lösning som kombinerar snabbt genomlopp med en professionell och långvarig finish.



TEKNISKA DATA

Certifikat, godkännande och klassificeringar	M1-klassificering
Typiska användningsområden	Innertak, Innerdörrar, Lister, Paneler
Rekommenderade underlag	Hårda träslag, Mjuka träslag, MDF
Torrhalt	Ca 32 volym-%
Totala massan av fasta ämnen	Ca 510 g/l
Flyktiga organiska ämnen (VOC)	Ca 50 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Det angivna VOC-värdet är genomsnittsvärdet för fabrikstillverkade produkter, och det kan därför förekomma skillnader mellan enskilda produkter som omfattas av detta tekniska datablad.
Teoretisk dryghet	10 m ² /l (våtfilm 100 µm, torrfilm 30 µm)
Kulörer	Basfärg 1 som kan nyanseras med begränsningar.
Nyanseringssystem	Teknomix
Glans (60°)	Halvmatt
Förtunning	Vatten eller TEKNOSOLV 1935.
Lagring	Frostfritt, dock ej över +30°C. Tillslut behållaren ordentligt efter användning. Lagringsbeständigheten anges på etiketten.
Förpackningsstorlek	Finns i en rad förpackningsstorlekar som standard.

BRUKSANVISNING

Ytans förbehandling	Ytan som ska behandlas måste vara torr, ren och fri från damm. Träets fukthalt bör vara under 20%.
Appliceringsmetod	Högtrycksspruta, Luftassisterad högtrycksspruta, Konventionell spruta, Vakuummaskin
Applicering	Produkten ska omröras till homogenitet innan användning.
Appliceringsförhållanden	Under appliceringen och torktiden ska luftens, ytans och produktens temperatur vara över +15°C och den relativa luftfuktigheten under 80 %. Det bästa slutresultatet uppnås då luftens temperatur är +23 - +38°C, den relativa luftfuktigheten är 50 - 70 % och ventilationen är god.
Förtunning	Förtunnas vid behov 0 - 5 % med vatten eller med TEKNOSOLV 1935.
Torktid	+20°C / 50 % RH
- hanterbar	1 h
- staplingsbar	2 h
- forcerad torkning	+50°C / 50% RH: - hanterbar: 40 min efter kylning - staplingsbar / slipbar: 2 h Ovanstående är uppskattade torktider och tiden kan variera beroende på träkvalitet, temperatur, fuktighet, ventilation och skiktlayer.
Färgsystem	TEKNOCOAT AQUA 2590-22 används på vattenburna grundfärger.
Rengöring	Vatten, TEKNOCLEAN 1949-00.

HÄLSA OCH SÄKERHET

Säkerhets- och försiktighetsåtgärder	Se säkerhetsdatabladet.
---	-------------------------

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Ovanstående information är normgivande och baseras på laborietester och praktiska experiment. Informationen är inte bindande och vi åtar oss inget ansvar för resultat som erhålls under arbetsförhållanden som ligger utanför vår kontroll. Följaktligen är det köparens eller användarens ansvar att testa om vår produkt är avsedd för ändamålet och appliceringsmetoden vid det faktiska användningstillfället. Vårt ansvar omfattar endast skador som direkt orsakas av den produkt som levereras av Teknos. Produkten är utslutande avsedd för yrkesmässigt bruk. Detta förutsätter att användaren besitter nödvändiga kunskaper för att handha produkten på ett både tekniskt och arbetskyddsmässigt riktigt sätt. Den senaste versionen av Teknos datablad och säkerhetsdatablad finns på vår hemsida www.teknos.com. Alla varumärken som visas i detta dokument är exklusiv egendom för Teknos Group och dess tillhörande bolag.