

Quantum
(ICLA 217.60.30)
Q-T234-30



Descriere produs	
Descriere	Lac transparent PU pe bază de acrilat, din două componente, diluabil cu solvent, formulă anti-îngălbenire.

Domeniu de aplicare	
Descriere	Aproape tot mobilierul din lemn din interior. Vopsiri cu pori deschisi sau închiși. Acoperire cu un strat de lac colorat QC-T de la QuantumColor. Poate fi folosit ca acoperire multistrat. Lac de acoperire ideal pentru Quantum Q-S130.

Date produs	
Cod produs	Q-T234-30
Packaging size	5l 20 l
Vâscozitate la livrare DIN 4 mm în sec.	35 ± 5
Corpuri solide în % material de bază	27-30
Corpuri solide în %, inclusiv întăritor standard	27-29,7
Greutate specifică în kg/l la 20 °C	0,94 ± 1%
Durabilitate - recipient original închis	min. 2 ani

Grade de luciu		
Număr produs	Grad de luciu	DIN 67530 Unghi de 60°
Q-T234-30	semi-lucios	30 ± 2

Pregătire substraturi		
	Suprafețe de lemn brute Șlefuire lemn în etape Îndepărtați cu atenție șpanul Periere lemn cu pori mari	P120, P150, P180
	Suprafețe din lemn date cu baie	se șlefuește înainte de a aplica baiful
	acoperiri pentru finisare cu pori deschisi	Grunduire cu Quantum Q- S130 ICLA 117.50
	acoperiri pentru finisare cu pori închiși	Închiderea porilor prin aplicări multiple cu grund de umplere Quantum, de exemplu Q-IS160 sau Q- S170.
	Lemn exotic/bogat în substanțe extractive Lemn sau MDF în spații cu umezeală	Grunduire cu Quantum Q- IS160 în raport amestec 5:1
	Suprafețe cu lac colorat QuantumColor QC-T	după aprox. 2 ore până la maximum 8 ore este acoperit, fără șlefuire intermediară.

Prelucrare	
	Agitați bine!
	Amestecați și aplicați produsul așa cum este descris în „Întăritor Diluant Aditivi”.

Agent de întărire Diluant Aditivi		
	Întărire	HPU 6301 de 10% (310.48)
	Întăritor alternativ	20% HPU 6205 (310.70) întărire mai rapidă, solicitări mecanice și chimice mai bune, dar cu o ușoară îngălbenire.
	Dilutie	TPU 9302-M (910.17) uscare medie TPU 9303-S (910.73) uscare lentă
	Timp de viața 20 °C, 65 % umiditate relativă	până la 15 ore

Produsele de la AkzoNobel Wood Coatings sunt destinate exclusiv operatorilor profesioniști și din mediul industrial, care au cunoștințe de bază în manipularea și utilizarea de produse chimice/tehnice pentru design-ul suprafețelor. Instrucțiunile de prelucrare specificate în fișe cu privire la pentru proprietăți, trebuie prestată atenție la recomandările care nu au caracter obligatoriu și care nu oferă nicio garanție. Aceste recomandări sunt bazate pe experiențele și seriile noastre de încercări și trebuie să ușureze și să promoveze activitatea clienților noștri. Orice abatere de la condițiile ideale de lucru este responsabilitatea clienților noștri și poate afecta rezultatul (final) al aplicației. Cu toate acestea, acest lucru nu exonerează clientul de obligația sa de a verifica produsul și adecvarea acestuia pentru suprafața care trebuie tratată, de preferință printr-o prelucrare a unui eșantion. În caz de orice dubiu cu privire la manipularea sau prelucrarea produsului achiziționat, experții noștri în materiale vă vor oferi cu bună-credință informații referitoare la tehnica de aplicare și de laborator. Bineînțeles, AkzoNobel asigură o calitate ireproșabilă a produselor sale, în conformitate cu specificațiile relevante ale produsului, deși responsabilitatea pentru utilizarea produselor livrate revine exclusiv clientului. Dacă nu ne-am angajat în scris, în mod explicit cu privire la caracteristici specifice și adecvare a produselor pentru un scop convenit prin contract, chiar dacă aceasta sunt făcute cu bună-credință, consilierea tehnică cu privire la aplicare sau informațiile nu au în niciun caz caracter obligatoriu li nu constituie o garanție. AkzoNobel este responsabil pentru utilizarea produselor sale către clienții săi, în conformitate cu termenii și condițiile sale generale, cu privire la care clientul este notificat prin prezenta. Fișa cu date de securitate actuală este disponibilă pe site-ul nostru de internet. După o nouă actualizare, fișele cu date de securitate anterioare își pierd valabilitatea. Ediție: 2022-06-28 / 5

Quantum

(ICLA 217.60.30)

Aplicare			
			
Presiune pulverizare (bar)	1.5 - 2.0	110-130	
Dimensiune duze (mm)	1.6-2.0	10-20	
Adaos de diluant (%)	10-20	5-10	0-10
Vâscozitate de prelucrare DIN 4 mm (sec.)	15 - 17	18-20	6-10
Cantitate de aplicat pe metru pătrat (g/m ²)	100-140	100-140	100-140
Grad de acoperire pe metru pătrat (m ² /l)	5 - 7	5 - 7	7 - 10

Timp de uscare @ 20°C	
eliminare praf	după 15 minute
uscat la atingere	după 45 minute
șlefuiabil	după 1 oră
gata de transport	după 12 ore

Uscare forțată	
Perioadă de repaus la temperatura camerei	20 minute
Uscare cu aer cald la 40 °C	20 minutes
Uscare cu aer cald la 60 °C	20 minutes
Răcire la temperatura camerei	20 minute

Produsele de la AkzoNobel Wood Coatings sunt destinate exclusiv operatorilor profesioniști și din mediul industrial, care au cunoștințe de bază în manipularea și utilizarea de produse chimice/tehnice pentru design-ul suprafețelor. Instrucțiunile de prelucrare specificate în fișe cu privire la pentru proprietăți, trebuie prestată atenție la recomandările care nu au caracter obligatoriu și care nu oferă nicio garanție. Aceste recomandări sunt bazate pe experiențele și seriile noastre de încercări și trebuie să ușureze și să promoveze activitatea clienților noștri. Orice abatere de la condițiile ideale de lucru este responsabilitatea clienților noștri și poate afecta rezultatul (final) al aplicației. Cu toate acestea, acest lucru nu exonerează clientul de obligația sa de a verifica produsul și adecvarea acestuia pentru suprafața care trebuie tratată, de preferință printr-o prelucrare a unui eșantion. În caz de orice dubiu cu privire la manipularea sau prelucrarea produsului achiziționat, experții noștri în materiale vă vor oferi cu bună-credință informații referitoare la tehnica de aplicare și de laborator. Bineînțeles, AkzoNobel asigură o calitate ireproșabilă a produselor sale, în conformitate cu specificațiile relevante ale produsului, deși responsabilitatea pentru utilizarea produselor livrate revine exclusiv clientului. Dacă nu ne-am angajat în scris, în mod explicit cu privire la caracteristici specifice și adecvare a produselor pentru un scop convenit prin contract, chiar dacă aceasta sunt făcute cu bună-credință, consilierea tehnică cu privire la aplicare sau informațiile nu au în niciun caz caracter obligatoriu li nu constituie o garanție. AkzoNobel este responsabil pentru utilizarea produselor sale către clienții săi, în conformitate cu termenii și condițiile sale generale, cu privire la care clientul este notificat prin prezenta. Fișa cu date de securitate actuală este disponibilă pe site-ul nostru de internet. După o nouă actualizare, fișele cu date de securitate anterioare își pierd valabilitatea. Ediție: 2022-06-28 / 5