

COMMISSIONE SICUREZZAe.mail: sicurezza@ordineingegneri.pn.it

c/o

Ordine Ingegneri di Pordenone

Piazzetta Ado Furlan n. 2/8

33170 Pordenone

Data: 26.08.2025**Nr. quesito:** 02/2025**Titolo:**

Esposizione alla silice libera cristallina (rif.to D.Lgs 44/2020), per le attività di lavoro non continuative

Domanda:

“In riferimento ai lavori nei cantieri edili in relazione all’esposizione alla silice libera cristallina (visto il D.Lgs 44/2020), per le attività di lavoro non continuative come quelle per esempio del lattoniere (o analoghe) dove non essendo possibile effettuare delle analisi che siano rappresentative dell’attività di lavoro data l’alta variabilità dello stesso e non trovando dati bibliografici di riferimento, è possibile dire che la mansione non rientra tra quelle da inserire nel registro degli esposti? Come ci si deve comportare in questi casi? Per attività continuativa è possibile considerare un’attività prevalente rispetto alle altre lavorazioni? O quale parametro va considerato come linea di indirizzo?”

Risposta:Vedere **allegato 1**

COMMISSIONE SICUREZZAe.mail: sicurezza@ordineingegneri.pn.it

c/o

Ordine Ingegneri di Pordenone

Piazzetta Ado Furlan n. 2/8

33170 Pordenone

Allegato 1:

Azienda Sanitaria Friuli Occidentale
Prot. n. 0076831 / P
Data 10/10/2025
Class



REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA
via della Vecchia Ceramica, 1 - 33170 Pordenone (PN) - Italy
C.F. e P.I. 01772890933 PEC: asfo.protgen@certsanita.fvg.it

S.C. PREVENZIONE E SICUREZZA DEGLI AMBIENTI DI LAVORO**Direttore f.f.:** dott.ssa Claudia Luisa D'Alessandro**Referente della pratica**

dott.ssa Claudia Luisa D'Alessandro

telefono: +39 0434 369 804

mail: claudia.dalessandro@asfo.sanita.fvg.it**Responsabile del procedimento:**

dott.ssa Claudia Luisa D'Alessandro

telefono: +39 0434 369 804

mail: claudia.dalessandro@asfo.sanita.fvg.it

Commissione Sicurezza
Ordine degli Ingegneri
Provincia di Pordenone

PEC ordine.pordenone@ingpec.eu**Allegati:****Il presente atto è stato redatto nel rispetto della normativa sull'assenza di conflitti di interesse.****Oggetto:** Commissione sicurezza – quesito silice (vs. prot. 1168/2025)

Con riferimento al quesito in oggetto posto da codesta spettabile Commissione in data 26.08.2025, e portato all'attenzione del Gruppo Regionale Cancerogeni della Regione FVG in data 22/09/2025, alla luce delle considerazioni fatte nel corso della riunione del Gruppo avente all'ordine del giorno detto quesito, si ribadisce il concetto generale per cui, per tutte le lavorazioni, comprese le **lavorazioni con potenziale e discontinua esposizione respiratoria a silice libera cristallina** (per esempio la mansione del lattoniere), la valutazione del rischio deve essere sempre e congruentemente contestualizzata.

Diversi scenari operativi potrebbero presentare infatti alcune variabili, che possono teoricamente connotare "a rischio" o meno lo svolgimento di una medesima mansione. È evidente che non è quindi possibile prescindere dal soppesare tali variabili nella definizione del livello di rischio dei lavoratori adibiti a tale mansione.

Ciò premesso, al fine di agevolare la valutazione di tali casi di particolare complessità, si rammenta che è disponibile bibliografia in merito nell'ambito della pubblicazione curata dall'INAIL nel 2024 "L'esposizione a silice cristallina respirabile nei cantieri edili e di ingegneria civile", accessibile sul sito <https://www.formedil.it/files/EsposizioneSiliceCristallinaRespirabile.pdf>.

Il documento a cui il link rimanda fornisce i valori di esposizione per le mansioni tipiche del comparto edile (per esempio, per la mansione di lattoniere vds. pagina 89 del documento), valori che possono orientare nella scelta di un'eventuale iscrizione degli addetti al Registro degli esposti a cancerogeni, fermo restando che la valutazione del rischio per la mansione (ad esempio del lattoniere) deve essere sempre e correttamente contestualizzata, in quanto tale figura potrebbe operare in un cantiere edile

COMMISSIONE SICUREZZA

e.mail: sicurezza@ordineingegneri.pn.it

c/o

Ordine Ingegneri di Pordenone

Piazzetta Ado Furlan n. 2/8

33170 Pordenone



dove sono contemporaneamente in atto altre lavorazioni polverose che possono esporlo al medesimo rischio cancerogeno.

Per quanto riguarda le “attività continuative” nei confronti dell’esposizione a rischio, qualora si decidesse di utilizzare ai fini della valutazione una sola lavorazione prevalente, si raccomanda di considerare con molta attenzione l’eventuale esistenza di compiti non prevalenti, se questi comportano esposizioni intense a silice, per non incorrere in una sottostima del rischio cancerogeno.

Cordiali saluti.

Il Direttore f.f.
S.C. Prevenzione e Sicurezza degli Ambienti di Lavoro
Dott.ssa Claudia Luisa D’Alessandro
(firmato digitalmente)