

Silicone GEISIL 997 Neutro Alkoxy ECO

ELASTOSIL eco: Il sigillante siliconico che preserva le risorse fossili®

WACKER sviluppa e produce sigillanti siliconici per forniture fai-da-te e per utenti professionali per fornitori di noti marchi europei. Questi durevoli prodotti premium sono realizzati al 100% in silicone e sono ora disponibili anche in una variante che conserva le risorse fossili, senza sacrificare durata, versatilità o qualità.



L'alternativa al risparmio di risorse

I sigillanti siliconici sono prodotti utilizzando sabbia di quarzo e carbone in combinazione con altre materie prime organiche, in particolare metanolo. I componenti organici vengono compensati al 100% durante la produzione di ELASTOSIL eco nel corso del processo di bilancio della biomassa. Le materie prime fossili necessarie per la produzione sono sostituite da biomassa certificata in modo sostenibile. Questo rende ELASTOSIL eco la prima generazione di sigillanti che non richiede materie prime prodotte petrolchimicamente. ☺☺



Certificato e validato

La tracciabilità dell'utilizzo di materie prime rinnovabili è stata garantita durante l'intero processo produttivo della nuova linea ELASTOSIL eco secondo il nuovo REDcert^{®2} Standard convalidato e confermato da TÜV Nord.

> [Leggi il comunicato stampa](#)

Con le solite buone proprietà

I sigillanti ecologici ELASTOSIL si differenziano dai sigillanti classici solo per l'origine delle materie prime organiche utilizzate. In caso contrario, offrono esattamente la stessa qualità della nostra linea premium e possono essere elaborati come al solito. ®

I tipi di prodotti ELASTOSIL eco in sintesi®

Prodotto	Digitare	Networking	Certificato
ELASTOSIL eco 4000®	100% Silicone	Acetoxycuring	REDcert ²
ELASTOSIL eco 4100®	Area sanitaria 100% silicone	Acetoxycuring	REDcert ²
ELASTOSIL eco 7000 N®	Vetro 100% silicone e costruzione di finestre	Reticolazione alcossica	REDcert ²
ELASTOSIL eco 7100 P®	Area sanitaria 100% silicone	Reticolazione alcossica	REDcert ²
ELASTOSIL eco 7750 N®	Superficie opaca 100% silicone	Reticolazione alcossica	REDcert ²
ELASTOSIL eco 8510 P®	Applicazioni in pietra naturale 100% silicone	Reticolazione alcossica	REDcert ²

Biometano da biomassa certificata in modo sostenibile

Il metanolo può essere ottenuto dal carbone, dal gas naturale, ma anche da materie prime rinnovabili. Nella produzione di ELASTOSIL eco, WACKER bilancia la proporzione di materie prime fossili e le compensa con biometanolo. Il biometanolo qui utilizzato è prodotto da biomassa certificata in modo sostenibile, vale a dire principalmente da erba tagliata, paglia o residui di barbabietola da zucchero. ®

La sostenibilità è importante per noi!

La sostenibilità è uno dei cinque obiettivi aziendali di WACKER. La sostituzione delle materie prime fossili è un elemento fondamentale per raggiungere i nostri ambiziosi obiettivi:



"Entro il 2030, il 90% dei nostri prodotti avrà un contributo neutrale o positivo alla sostenibilità (secondo WACKER Sustainable Solutions)."

Auguste Willems, membro della direzione di Wacker Chemie AG