



INFORMACJA PRASOWA

**Emisja CO₂ znacznie poniżej średniej raportowanej dla branży:
Euroglas sprawia, że przyjazne dla klimatu szkło typu float staje się
standardem**

***Maj 2024.** W ramach inicjatywy na rzecz zrównoważonego rozwoju „Green for Generations” Euroglas, spółka należąca do Grupy Glas Trösch, nieustannie pracuje nad zmniejszeniem śladu CO₂ produkowanego przez siebie szkła typu float. W centrum uwagi znajduje się przy tym poprawa wartości w odniesieniu do całego asortymentu, a nie tylko poszczególnych linii produktów. Zgodnie z opracowaną niedawno Deklaracją Środowiskową Produktu (EPD), średnia emisja CO₂ dla całego szkła typu float produkowanego przez Euroglas jest prawie o 20 procent niższa niż wartość z wzorcowej branżowej deklaracji EPD. Tę niską wartość osiągnięto przy utrzymaniu doskonałej właściwości, jakości i wzornictwa.*

Szkło jest jednym z materiałów w branży budowlanej, który w znacznym stopniu przyczynia się do ochrony klimatu. Skuteczne powłoki termiczne i przeciwsłoneczne sprawiają, że nawet w zastosowaniach w przypadku dużych przeszkleń zużycie energii do ogrzewania lub chłodzenia budynków jest ograniczone do minimum. Nakłady w produkcji szkła są amortyzowane odpowiednio szybko, gdy tylko zostanie ono użyte w budynku. Jednocześnie jednak produkcja jest również istotną dźwignią do dalszego zmniejszania śladu CO₂. Według najnowszych obliczeń, szkło płaskie produkowane przez Euroglas wypada znacznie lepiej niż średnia w branży. Aktualna deklaracja EPD potwierdza, że ekwiwalent CO₂ w przypadku standardowego szkła typu float EUROFLOAT o grubości czterech milimetrów wynosi zaledwie 9,83 kg CO₂eq/m². Wartość ta jest zatem o prawie 20 procent (19,7%) niższa od wartości z wzorcowej branżowej deklaracji EPD Niemieckiego Stowarzyszenia Szkła Płaskiego wynoszącej 12,24 kg CO₂eq/m² (numer deklaracji: M-EPD-FEG-001000).

„Ważne jest dla nas osiągnięcie niskich wartości CO₂ nie tylko dla poszczególnych linii produktów, lecz dla całego asortymentu” mówi dr Fabian Zwick, CEO Grupy Glas Trösch, i dodaje: „Sprawiamy, że przyjazne dla klimatu szkło typu float staje się



standardem.” Zalety: Przyjazne dla klimatu szkło typu float jest dostępne również w dużych ilościach i oferowane bez dopłaty. Ponadto, co nie mniej ważne, jest ono korzystne również dla logistyki, ponieważ nie są już potrzebne oddzielne powierzchnie magazynowe.

Niski ekwiwalent CO₂ jest możliwy dzięki procesom produkcyjnym, które są optymalizowane od wielu lat. W procesach tych cała dostępna stłuczka jest w pełni wykorzystywana do produkcji standardowego szkła typu float. Ponadto Euroglas w coraz większym stopniu wykorzystuje odnawialne źródła energii i nowoczesne procesy odzyskiwania energii. Dzięki doświadczeniu wysoko wykwalifikowanego zespołu produkcyjnego wydajność specjalnie opracowanych pieców do wytopu została jeszcze poprawiona. Przyjazne dla klimatu szkło typu float jest wykorzystywane we wszystkich dalszych produktach szklanych grupy Glas Trösch.

www.glastroesch.com



Ilustracje:



Obraz symbolu / odniesienie: SQUARE St. Gallen. Zdjęcie: Aepli Metallbau / Gataric-Fotografie.ch

Więcej informacji:

Andreas Scheib | Glas Trösch Holding AG
Kierownik ds. komunikacji / CCO
Industriestrasse 29, CH-4922 Bützberg
press@euroglas.com

Informacje dla prasy:

Matthias Mai
mai public relations GmbH
Leuschnerdamm 13 | D-10999 Berlin
+49 (0) 30 66 40 40 555 | euroglas@maipr.com