

APSEQUARZ

Întăritor pentru suprafețe din beton pe bază de cuarț

DESCRIERE

APSEQUARZ este un agregat mineral sub forma de pulbere, pe bază de cuarț pur și materiale inerente dure, care îi oferă o durabilitate excelentă fiind folosit la realizarea pardoselilor monolitice industriale. Având o rezistență mecanică ridicată, acest produs este recomandat a fi folosit în spațiile cu trafic intens. În afara faptului că se garantează o excelentă rezistență la uzură, stratul astfel format conferă pardoselii rezistența la penetrarea uleiului și a grăsimilor. Este disponibil în diferite culori și se șlefuieste la aplicare. Se poate folosi astfel și în vederea obținerii unor efecte estetice.

APSEQUARZ este amestecat în prelabil cu ciment, aditivi, fiind pregătit pentru aplicare. Poate fi aplicat manual sau mecanic, fie prin metoda dry shake sau pastă.

AMBALARE

APSEQUARZ este ambalat în saci de hârtie foarte rezistenți de 33 kg.

DEPOZITARE

În ambalajele originale închise, 12 luni de la data de fabricație înscrisă pe ambalaj, depozitat în spațiu închis, curat și uscat.

AVANTAJE

APSEQUARZ este recomandat pentru tratamente antiabrazive. Poate fi tratat cu **METACRIL** (impregnant, antievaporant), **VERNILUX**, dobândind o rezistență excelentă împotriva agenților atmosferici, înghețului/dezghetului, coroziunii, etc. și nu se oxidează. Se poate obține o finisare netedă și nealunecoasă. Produsul îndeplinește condițiile de siguranță împotriva incendiilor.

DATE TEHNICE

Caracteristicile fizico-chimice

Culoare (naturală): o gamă de 19 culori (a se urmări lista de culori)

Granulometrie: 0,50 - 0,70 - 1 - 2 - 3

P.A.F.: 0,2%

Duritate pe scara Mohs: 6° - 7°

REZISTENȚA MECANICĂ

Rezistența la abraziune – 28 de zile

UNI EN 13813 - 13892/3 – 1339/G	CE	
1339/G	L.19,06	I
13892/3	7,2	A9

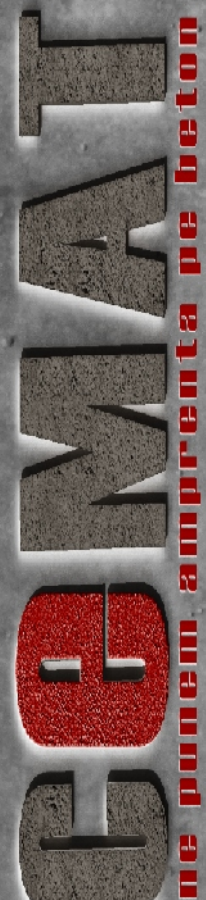
Rezistența la compresiune – 28 de zile

UNI EN 13813 – 13892/2	CE
MPa 70,35	C70

Limita de rezistență la flexiune – 28 de zile

UNI EN 13813 – 13892/2	CE
Mpa 7,24	F7

Marca CE APSEQUARZ EN 13813 CT-C70-F9-A9-I



CONSUM

Consumul indicat este între 3-5 kg/m² pentru aplicarea sub formă de pulbere și între 18-20 kg/ m² pentru varianta de aplicare pastă, la un cm grosime.

UTILIZARE

APSEQUARZ este folosit pentru pardoseli industriale cu trafic intens:

- Depozite de logistică, magazii de curierat, zone de depozitare, hangare de aeroporturi, fabrici (uzine).
- Rampele de acces la garaje sau la locurile de parcare, ateliere de lucru, centre comerciale mărind rezistența mecanică a suprafeței.

MĂSURI DE SIGURANȚĂ ȘI PROTECȚIE

Riscuri

Iritant pentru ochi și piele. Poate cauza arsuri. Iritant pentru plamani.

Măsuri de precauție

Nu lăsați la îndemâna copiilor. Evitați contactul cu ochii. A se purta ochelari de protecție adecvați. Evitați contactul pelungit și repetat cu pielea. A se folosi manuși/îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare. Evitați inhalarea pulberii/prafului. În cazul în care încăperea nu este ventilată suficient, folosiți echipamente corespunzătoare de respirație. Spălați hainele murdare înainte de a se refolosi.

Primul ajutor

În caz de contact cu pielea, spălați zona respectivă cu apă și săpun. În caz de contact cu ochii clătiți din abundență cu apă. Dacă respirația este îngreunată de aerul închis, scoateți persoana afectată la aer curat.

Metoda de depozitare a deșeurilor

Depozitați deșeurile în zone special amenajate, conform reglementărilor locale.

GARANȚIE

Informațiile de pe această pagină se bazează pe experiența noastră în corelație cu cunoștințele noastre tehnice și științifice. Acest lucru nu implică în nici un fel o garanție sau responsabilitate legală din partea noastră atâta timp cât utilizarea și aplicațiile nu pot fi controlate de noi. Se recomandă ca înainte de folosirea produsului să se realizeze probe/teste practice care să ateste posibilitatea utilizării produsului în condiții reale de lucru. APSE Edili Tehnologie srl își rezervă dreptul de a modifica unele caracteristici tehnice, în orice moment. Clientul trebuie să verifice dacă foaia tehnică corespunde produsului pe care îl utilizează. În cazul în care există nelămuriri, vă rugăm să ne contactați la biroul tehnic.

