

FIȘĂ TEHNICĂ

weber IS20

Tencuială hidroizolantă



DESCRIERE PRODUS

Pulbere de culoare gri pe bază de ciment, rășini sintetice și adaos de material hidrofug. Produs netoxic.

DOMENII DE UTILIZARE

Se utilizează pentru protejarea pereților, soclurilor și a pivnițelor împotriva umezelii și a infiltrațiilor de apă fără presiune. Pentru hidroizolarea fundațiilor în exterior se va folosi obligatoriu un sistem de hidroizolare obișnuit pe bază de bitum, rășini, folie, etc.

MOD DE LUCRU

Suprafața suport trebuie să fie curată, nedeformabilă, fixă și să aibă vârsta de maturizare.

Se toarnă conținutul unui sac în 6,5 litri de apă și se omogenizează manual sau mecanic cu ajutorul unei bormașini la care s-a fixat o tijă amestecător, până la obținerea unui amestec omogen. După obținerea unei paste omogene se lasă timp de 5 minute, după care se reamestecă bine.

Tencuiala astfel obținută se aplică pe suprafața suport în strat de 5-20 mm, se uniformizează cu mistria și se drișcuieste. Timpul de maturizare al mortarului este de aproximativ 7 zile/cm grosime. Următorul strat de material se aplică după uscarea completă a acestuia.

PRECAUȚII

Temperatura de lucru este de minim +5°C și de maxim +30°C.

În timpul lucrării suprafața trebuie protejată de razele puternice ale soarelui și de precipitații.

Tencuiala proaspătă nu are voie să fie expusă razelor solare, înghețului sau ploii timp de 24 de ore de la aplicare.

Pentru a obține o grosime mai mare, **weber IS20** se poate aplica în mai multe straturi.

Uneltele folosite se spală cu apă imediat după utilizare.

DEPOZITARE

Pe europaleți, în locuri uscate pentru maxim 12 luni.

AMBALARE

În saci de hârtie de 25 kg.
Paleți de 1050 kg (42 saci).

DATE TEHNICE

Aderența la suport:	1,13 N/mm ²	Densitate aparentă praf:	1,310 g/cm ³
Rezistența mecanică la compresiune:	18 N/mm ²	Granulație maximă:	1 mm
Rezistența mecanică la întindere din încovoiere:	4,74 N/mm ²	Apa de omogenizare:	6,5 L/sac
Timp de corecție mortare:	2 minute	Timp de punere în operă:	3-4 ore
Coefficientul de absorbție a apei prin capilaritate:	0,19 kg/m ² min ^{0,5}	Consum (pt. un strat de 1 mm):	3 – 3,5 kg/m ²
Permeabilitatea la vaporii de apă:	$\mu = 9$		

DATE PRIVIND SIGURANȚA ȘI SECURITATEA MUNCII

- Xi** R36/37 Iritant pentru ochi și sistemul respirator.
R43 Poate cauza sensibilizare în contact cu pielea.
S2 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
S24/25 A se evita contactul cu pielea și ochii.
S26 În cazul contactului cu ochii se spală imediat cu apă din abundență și se consultă medicul de specialitate.
S37 A se folosi mănuși corespunzătoare.

Saint-Gobain Construction Products
România SRL
Weber Business Unit
Turda-401113
Str. 22 Decembrie 1989 nr. 23