

WC board

- Voor de bekleding van het wc inbouwsysteem



Algemene produktomschrijving

Het WC board bestaat uit geextrudeerd polystyreenhardschuim, aan beide zijden versterkt met alkalibestendige glasvezelmat en bedekt met een mortel.

Toepassingsgebieden

Het WC board is ontworpen voor de bekleding van droogbouwaders voor WC's met aansluitende betegeling. De minimale tegelgrootte is 100 × 100 × 7 mm. Het betegelde WC board kan op alle in de handel verkrijgbare WC's worden gemonteerd.

Bij gebruik van Villeroy & Boch toiletten die zijn geïnstalleerd met de Suprafix bevestigingstechnologie moet ook het voorwandinstallatie element van Villeroy & Boch gebruikt worden.

Vereisten voor ondergrond en installatie

WC installatieframes welke geschikt zijn voor gebruik in de gipsplaatbouw.

Installatieinstructies

De installatieinstructies voor het WC board zijn separaat verkrijgbaar.

Technisch datablad

Technische eigenschappen WC board

Bouwmateriaalklasse volgens EN 13501	E
Lijmtreksterkte	$\geq 0,2 \text{ N/mm}^2$
Draagvermogen	min. 2,5 KN

Technische eigenschappen van XPS schuim

CO₂-geschuimd, geëxtrudeerd hard polystyreenschuim met een gesloten celstructuur en vlamvertragend additief. Het polystyreen-hardschuim is HCFK- en CFK-vrij.

Druksterkte of drukspanning bij 10% indrukking EN 826	0,25 N/mm ²
Warmtegeleidingsvermogen EN 13164	0,036 W/mK
Treksterkte EN 1607	0,4 N/mm ²
Volumieke massa EN 1602	30 kg/m ³
Weerstandscoefficiënt waterdampdiffusie (μ) EN 12086	80
Waterabsorptie tijdens langdurige onderdompeling EN 12087	$\leq 1,5\%$ per volume
Capillariteit	0
Temperatuurgrenzen	+70 °C
Brandgedrag van bouwmaterialen EN 13501, bouwmateriaalklasse	E

Omvang van de levering

Artikelomschrijving	Lengte × breedte × dikte	Palletvoorraad *	Artikelnummer	GTIN
WC board standaard, incl. schroevenset	1245 × 1200 × 20 mm	30 stuks	073964302	4024125206693
WC board V1, incl. schroevenset	1300 × 1200 × 20 mm	45 stuks	073964300	4024125206679
WC board V2, met frezing voor greeplijst, incl. schroevenset	1300 × 1200 × 20 mm	45 stuks	073964301	4024125206686

* Leveringsvorm: Panelen op pallet

Opslag

De WC board moet altijd horizontaal worden opgeslagen. Het moet worden beschermd tegen direct zonlicht en vocht.