



PRODUCTBLAD

CEBO XPS Tegelplaat

Omschrijving	Geëxtrudeerd XPS schuim, met tweezijdig speciale mortel bekleding
Toepassing	Als wand- en vloerondergrond voor tegelwerk in bad en doucheruimtes

Eigenschappen	EN-normering	Eenheid	Waarde
Volumieke massa	EN 1602	KG/M ³	> 30
Thermische isolatie	EN 13164	W/(m-K)	0,036
Druksterkte	EN 826	M/mm ²	> 0,25
Maattolerantie onder geconditioneerde omstandigheden 70° C, 90% relatieve vochtigheid	EN 1604	%	≤ 5
Maattolerantie onder geconditioneerde omstandigheden 70° C, 40 kPa druk	EN 1604	%	≤ 5
Dampdiffusie weerstandsfactor (afhankelijk van dikte)	EN 12086		200-60
Wateropname bij onderdompeling voor lange periode	EN 12087	%	≤ 1
Lineaire thermische Uitzettingscoëfficiënt	-	mm/(m-K)	0,07
Brandklasse	EN 13501-1	Class	Euroclass E
Verwerkingstemperatuur	-	°C	-50/+75
Eigenschappen	EN-normering	Eenheid	Tegelplaat
Treksterkte	EN 1607	kPa	> 200
Maattolerantie breedte	EN 822	mm	± 2
Maattolerantie lengte	EN 822	mm	± 2
Maattolerantie rechthoekigheid	EN 824	Mm/m	≤ 5
Oppervlakte vlakheidtoleranties	EN 825	mm	≤ 2



PRODUCTBLAD (VERVOLG)

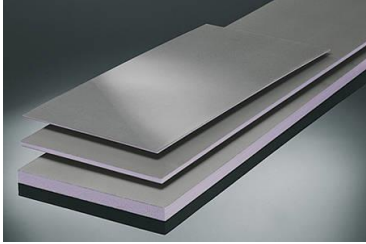
CEBO XPS Tegelplaat

Verwerking	
De CEBO XPS tegelplaten kunnen doormiddel van een breekmes of elektrische zaag op maat worden gesneden en bewerkt.	
Montage op houten regels en metallstud De maximale staanderafstand bij plaatdiktes van <20 mm is 300 mm.	<ul style="list-style-type: none">• Snij de CEBO XPS tegelplaat op maat• Snij eventuele uitsparingen in voor het aanbrengen van doorvoeren• Bevestig de tegelplaat op houten regels met een minimale dikte van 20 mm met standaard spaanplaatschroeven en bijbehorende rozet. De minimale schroeflengte is plaatdikte + 20 mm.• Op metallstud worden de platen met zelftappende metaalschroeven en bijbehorende rozet bevestigd. Bouw indien nodig versterkingen in.
Montage op de wand CEBO XPS tegelplaten kunnen ook gebruikt worden voor het egaliseren van oppervlakken en het uitvlakken van bestaand tegelwerk.	<ul style="list-style-type: none">• <i>Volledige verlijming:</i> Gebruik een snelle flexibele tegellijm en een 6 tot 8 mm lijkam. Na het aanbrengen van de lijm de platen erin drukken. Na verharding van de tegellijm te platen vastzetten met schroef, plug en rozet. (5 ankers per m²)• <i>Dottenverlijming:</i> Snij de tegelplaten op maat en maak voor de verankeringspluggen 5 gaten per m² (8 gaten per plaat). Snij eventuele uitsparingen in voor het aanbrengen van doorvoeren.<ul style="list-style-type: none">○ Breng, afhankelijk van de vlakheid van de wand, de lijm tussen de ankermarkeringen aan.○ Druk de CEBO XPS tegelplaten in de lijm en op de gewenste vlakheid.○ Boor na verharding van de lijm de anker gaten (8 mm en voldoende indringdiepte in de ondergrond \geq 50mm) en veranker met geschikte pluggen.
Ondergronden CEBO XPS tegelplaat is geschikt voor:	<ul style="list-style-type: none">• Zand- en cementdekvloeren, beton, metselwerk en pleisters• Keramische ondergronden• Metallstud en houten regels• Houten vloerdelen



PRODUCTBLAD (VERVOLG)

CEBO XPS Tegelplaat

Overig	<ul style="list-style-type: none">• <i>Opslag:</i> Droog, koel en liggend.• Neem bij het plaatsen van de tegelplaat in bad of douche de geldende regels voor waterdichting in acht. Breng de benodigde versterkingen aan bij het plaatsen van wasbakken en toiletten.• Vloerafwerkingen op de CEBO XPS tegelplaat geven bij het belopen een holle klank.• In bad of douche moeten de kim, stootkanten en pijpleidingen met de hiervoor beschikbare afdichtingsets, afgedicht worden. Bijv.:<ul style="list-style-type: none">○ CEBO Waterdichtset○ Eurocoat○ HA van Schönox○ Omnibind coat○ Cobra ASP 900○ PCI Lastogum
CEBO Bouwmaterialen Postbus 23 1620 AA Hoorn 0229 283 739 info@cebobouwmaterialen.nl www.cebobouwmaterialen.nl	

* Productblad geldig voor alle maten CEBO XPS tegelplaten				
1300x600x4 mm	1300x600x10 mm	2600x600x12,5 mm	260x600x30 mm	2600x600x50 mm
1300x600x6 mm	2600x600x10 mm	2600x600x20 mm	2600x600x40 mm	