

TECHNISCHES MERKBLATT

PRECIT XPS®-Hartschaumplatte, 200-G stumpf

- Universaldämmung für innen und außen, glatte Kante, gewaffelte Oberfläche, einsetzbar im Sockelbereich und als Putzträgerplatte aus extrudiertem Polystyrol nach EN 13164 geschäumt.
- Art.-Nr.: 8293273



EIGENSCHAFTEN	
Kantenausbildung	stumpf
Oberfläche	gewaffelt
Anwendung nach DIN 4108-10	DAD, DAA dm, DEO dm, WAP, WAB, WI, DI, WZ
Elementgröße	1.250 x 600 mm
Deckfläche	1.250 x 600 mm
Plattendicke	20 mm
CE-Schlüssel	XPS-EN 13164-T1-DS(23,90)-DS(TH)-DLT(2)5-CS(10Y)200

TECHNISCHE DATEN	
Wärmeleitfähigkeit λ Bemessungswert	0,035 W/(mK)
Druckspannung $\sigma_{10\%}$ EN 826	200 kPa
E-Modul EN 826	12 N/mm
Wasseraufnahme Kapillar	0
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl nach EN 12086	80 - 200 μ
Geschlossenzelligkeit EN ISO 4590	>95 %
Brandverhalten EN 13501-1	Klasse E
max. Anwendungstemperatur	75°C

HINWEIS: Diese technische Information ist auf Basis des Standes der Technik erstellt worden. Die Angaben in dieser technischen Information entbinden den Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung die Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck – auch im Hinblick auf die bauseitigen Gegebenheiten – zu prüfen. Die fachmännische Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Werkstoffe liegt ausschließlich im Verantwortungsbereich des Käufers/Anwenders. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert diese technische Informationsschrift ihre Gültigkeit.

FICHE DE DONNÉES TECHNIQUES

**Panneau en mousse rigide PRECIT XPS®,
200-G chants émoussés**

- Isolation universelle pour intérieur et extérieur, rebords lisses, surfaces gaufrées, utilisable pour les socles et comme panneau de support d'enduit, en mousse de polystyrène extrudé selon EN 13164.
- N° d'art.: 8293273



PROPRIÉTÉS	
Réalisation de chants	émoussés
Surface	gaufrée
Application selon la norme DIN 4108-10	DAD, DAA dm, DEO dm, WAP, WAB, WI, DI, WZ
Taille de l'élément	1.250 x 600 mm
Surface de recouvrement	1.250 x 600 mm
Épaisseur de la plaque	20 mm
Clé CE	XPS-EN 13164-T1-DS(23,90)-DS(TH)-DLT(2)5-CS(10\Y)200

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	
Valeur de mesure λ de la conductivité thermique	0,035 W/(mK)
Résistance à la pression $\sigma_{10\%}$ EN 826	200 kPa
Module E EN 826	12 N/mm
Absorption d'eau capillaire	0
Valeur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau conformément à EN 12086	80 - 200 μ
Volume de cellules fermées EN ISO 4590	>95 %
Comportement au feu EN 13501-1	Classe E
Température d'utilisation max.	75°C

REMARQUE: Ces informations techniques se fondent sur l'état actuel de la technique. Les indications figurant dans ces informations techniques ne dispensent pas l'acheteur/utilisateur de son obligation de vérifier sous sa propre responsabilité si les matériaux conviennent à l'usage prévu, également en ce qui concerne les conditions sur place. L'application, l'utilisation et le traitement professionnels des matériaux sont sous la seule responsabilité de l'acheteur/utilisateur. Ce document d'information technique perd sa validité avec la publication d'une nouvelle version.

SCHEDA TECNICA

PRECIT XPS® – lastra in schiuma rigida, 200-G smussata

- Isolamento universale per interni ed esterni, bordo liscio, superficie a cialda utilizzabile nella zona dello zoccolo e come lastra di base dell'intonaco in polistirene espanso estruso secondo EN 13164.
- **Cod. art.: 8293273**



PROPRIETÀ	
Formazione dei bordi	smussata
Superficie	a cialda
Applicazione secondo DIN 4108-10	DAD, DAA dm, DEO dm, WAP, WAB, WI, DI, WZ
Dimensione elementi	1.250 x 600 mm
Superficie di copertura	1.250 x 600 mm
Spessore lastra	20 mm
Chiave CE	XPS-EN 13164-T1-DS(23,90)-DS(TH)-DLT(2)5-CS(10Y)200

DATI TECNICI	
Conducibilità termica λ valore nominale	0,035 W/(mK)
Tensione con compressione $\sigma_{10\%}$ EN 826	200 kPa
Modulo E EN 826	12 N/mm
Assorbimento capillare di acqua	0
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo secondo EN 12086	80 - 200 μ
Volume di celle chiuse EN ISO 4590	>95 %
Infiammabilità EN 13501-1	Classe E
max. temperatura di applicazione	75°C

NOTA: queste informazioni tecniche si basano sullo stato dell'arte. I dati contenuti nelle presenti informazioni tecniche non esonerano l'acquirente/utente dall'obbligo di verificare l'idoneità dei materiali per lo scopo previsto – anche per quanto riguarda le condizioni in loco – sotto la propria responsabilità. L'applicazione professionale, l'uso e la lavorazione professionale dei materiali sono di esclusiva responsabilità dell'acquirente/utente. Con la pubblicazione di una nuova edizione, questo opuscolo tecnico informativo perde validità.

TECHNISCH GEGEVENSBLAD

PRECIT XPS®-hardschuimplaat, 200-G stomp

- Universele isolatie voor binnen en buiten, gladde rand, gewafeld oppervlak, te gebruiken voor sokkels en als pleisterdragerplaat, uit geschuimd geëxtrudeerd polystyreen volgens EN 13164.
- Art.-nr.: 8293273



EIGENSCHAPPEN

Randvorming	stomp
Oppervlak	gewafeld
Gebruik volgens DIN 4108-10	DAD, DAA dm, DEO dm, WAP, WAB, WI, DI, WZ
Elementgrootte	1.250 x 600 mm
Dekoppervlak	1.250 x 600 mm
Plaatdikte	20 mm
CE-kenmerk	XPS-EN 13164-T1-DS(23,90)-DS(TH)-DLT(2)5-CS(10Y)200

TECHNISCHE GEGEVENS

Warmtegeleidingscoëfficiënt λ meetwaarde	0,035 W/(mK)
Drukspanning $\sigma_{10\%}$ EN 826	200 kPa
E-modulus EN 826	12 N/mm
Wateropname capillair	0
Waterdampdiffusieweerstandsgetal volgens EN 12086	80 - 200 μ
Percentage gesloten cellen EN ISO 4590	>95 %
Brandgedrag EN 13501-1	Klasse E
Max. toepassingstemperatuur	75°C

OPMERKING: deze technische informatie is opgesteld op basis van de stand van de techniek. Deze technische informatie ontslaat de koper/gebruiker niet van diens verplichting om de materialen op eigen verantwoordelijkheid te controleren op de geschiktheid voor het beoogde doel – ook met betrekking tot de omstandigheden ter plaatse. De vakkundige toepassing, het vakkundige gebruik en de vakkundige verwerking van de materialen vallen uitsluitend onder de verantwoordelijkheid van de koper/gebruiker. Met de publicatie van een nieuwe uitgave verliest deze technische informatie zijn geldigheid.

TEKNISKT DATABLAD

PRECIT XPS® cellplast, 200-G med rak kant

- Universalisolering av extruderad polystyren enligt EN 13164, för användning inom- och utomhus. Skivorna har raka kanter och våfflad ytstruktur och lämpar sig som underlag för putsfasader och som sockelisolering.
- Art.nr.: 8293273



EGENSKAPER

Kantprofil	rak
Yta	våfflad
Användning enligt DIN 4108-10	DAD, DAA dm, DEO dm, WAP, WAB, WI, DI, WZ
Elementstorlek	1250 x 600 mm
Täckande mått	1250 x 600 mm
Skivtjocklek	20 mm
CE-nyckel	XPS-EN 13164-T1-DS(23,90)-DS(TH)-DLT(2)5-CS(10Y)200

TEKNISKA UPPGIFTER

Värmekonduktivitet λ mätvärde	0,035 W/(mK)
Tryckspänning $\sigma_{10\%}$ EN 826	200 kPa
E-modul EN 826	12 N/mm
Kapillär vattenabsorption	0
Vattenångpermeabilitet enligt EN 12086	80 - 200 μ
Andel slutna celler enligt EN ISO 4590	>95 %
Brandegenskaper EN 13501-1	Klass E
högsta användningstemperatur	75°C

OBS: Denna tekniska information har sammanställts utifrån nuvarande teknisk utvecklingsnivå. Uppgifterna i denna tekniska information frångår inte köparen/användaren dennes skyldighet att på eget ansvar kontrollera om produkten passar för avsett ändamål, även vad gäller förutsättningarna på platsen. En sakkunnig användning och hantering av produkten är endast köparens/användarens ansvar. Vid nyttgåva upphör detta tekniska datablad att gälla.

TECHNICKÝ DATOVÝ LIST

PRECIT XPS® – deska z tvrdé pěny, 200-G tupá

- Univerzální izolační materiál pro interiér i exteriér, hladká hrana, vaflový povrch k použití pro zateplení soklu stavby a také jako nosná vrstva z extrudovaného polystyrenu podle EN 13164 pod omítku.
- Č. položky: 8293273



VLASTNOSTI

Provedení hrany	tupé
Povrch	vaflový
Použití dle DIN 4108-10	DAD, DAA dm, DEO dm, WAP, WAB, WI, DI, WZ
Velikost desky	1250 x 600 mm
Krycí plocha	1250 x 600 mm
Tloušťka desky	20 mm
CE klíč	XPS-EN 13164-T1-DS(23,90)-DS(TH)-DLT(2)5-CS(10Y)200

TECHNICKÉ ÚDAJE

Stanovená hodnota tepelné vodivosti λ	0,035 W/(mK)
Tlakové napětí $\sigma_{10\%}$ EN 826	200 kPa
E-modul EN 826	12 N/mm
Absorpce vody kapilární	0
Faktor difúzního odporu podle EN 12086	80 - 200 μ
Uzavřenost pórů EN ISO 4590	>95 %
Chování při hoření EN 13501-1	Třída E
max. teplota použití	75°C

TECHNICKÝ LIST

Doska z extrudovaného tvrdeného polystyrénu PRECIT XPS[®], 200-G brúsená

- Univerzálna izolácia do interiéru aj exteriéru, hladké hrany, plástový povrch, možné použiť v oblasti sokla alebo ako nosnú dosku pod omietku, z extrudovaného polystyrénu napeneného podľa EN 13164.
- Č. art.: 8293273



VLASTNOSTI

Tvar hrany	brúsená
Povrch	plástový
Použitie podľa DIN 4108-10	DAD, DAA dm, DEO dm, WAP, WAB, WI, DI, WZ
Rozmery dosky	1250 x 600 mm
Úžitkový rozmer	1250 x 600 mm
Hrúbka dosky	20 mm
CE označenie	XPS-EN 13164-T1-DS(23,90)-DS(TH)-DLT(2)5-CS(10Y)200

TECHNICKÉ ÚDAJE

Menovitá hodnota tepelnej vodivosti λ	0,035 W/(mK)
Tlakové napätie $\sigma_{10\%}$ EN 826	200 kPa
E-modul EN 826	12 N/mm
Kapilárna absorpcia vody	0
Faktor difúzneho odporu podľa EN 12086	80 - 200 μ
Podiel uzavretých pórov EN ISO 4590	>95 %
Ohňovzdornosť EN 13501-1	Trieda E
Max. teplota použitia	75°C

UPOZORNENIE: tieto technické informácie boli vytvorené na základe stavu techniky. Údaje uvedené v tomto technickom liste nezavádzajú kupujúceho/používateľa povinnosti vykonať na vlastnú zodpovednosť kontrolu materiálov, či sú vhodné na zamýšľaný účel použitia – a to aj s ohľadom na podmienky na stavbe. Za odbornú aplikáciu, použitie a spracovanie materiálov nesie zodpovednosť výhradne kupujúci/používateľ. Uverejnením nového vydania stráca tento technický list platnosť.

FIȘĂ TEHNICĂ

PRECIT XPS® – Placă din spumă dură, 200-G dreaptă

- Izolație universală pentru interior și exterior, muchii drepte, suprafață gofrată utilizabilă în zona soclurilor și ca placă suport pentru tencuială din polistiren extrudat spumat conform EN 13164.
- Nr. art.: 8293273



PROPRIETĂȚI

Formarea canturilor	drepte
Suprafață	gofrată
Utilizare conform DIN 4108-10	DAD, DAA dm, DEO dm, WAP, WAB, WI, DI, WZ
Dimensiune element	1.250 x 600 mm
Suprafață de acoperire	1.250 x 600 mm
Grosime placă	20 mm
Cod CE	XPS-EN 13164-T1-DS(23,90)-DS(TH)-DLT(2)5-CS(10Y)200

DATE TEHNICE

Valoare specificată conductivitate termică λ	0,035 W/(mK)
Rezistență la compresiune $\sigma_{10\%}$ EN 826	200 kPa
Modul E EN 826	12 N/mm
Absorbție de apă capilar	0
Rezistența la difuzia vaporilor de apă conform EN 12086	80 - 200 μ
Conținutul celulelor închise EN ISO 4590	>95 %
Comportamentul la foc EN 13501-1	Clasa E
Temperatura max. de utilizare	75°C

INDICAȚIE: Aceste informații tehnice au fost concepute în baza stadiului tehnologic actual. Indicațiile din aceste informații tehnice nu îl exonerează pe cumpărător/utilizator de obligația sa de a verifica pe propria răspundere materialele cu privire la caracterul adecvat pentru utilizarea prevăzută – și în ceea ce privește condițiile de la fața locului. Aplicarea, utilizarea și prelucrarea profesională a materialelor este responsabilitatea exclusivă a cumpărătorului/utilizatorului. Odată cu publicarea unei noi ediții, acest prospect tehnic își pierde valabilitatea.