



Leistungserklärung Nr.: OS3/2020/250 HL

Eindeutiger Produkttyp-Identifikationscode	Porenbetonsteine (I. Klasse): PORFIX P2-440 / 250mm
Verwendungszweck	Tragende und nicht tragende Anwendungen in allen Arten von einschichtigen, geschichteten Wänden, in Trennwänden, in Stützwänden und in Grundmauern (Souterrainwänden).
Hersteller	PORFIX CZ a.s., Kladská 464, 541 03, Trutnov, Betrieb Ostrava Třebovická 5543/36, 722 00, Tschechische Republik
Bevollmächtigter Vertreter	
POSV-System	2+
Harmonisierter Standard Bekannt gemachtes Subjekt	EN 771-4:2011+A1:2015 NB 1020

Grundlegende Eigenschaften	Eigenschaften
Abmessungen:	
Länge	500 ±2,5 mm
Höhe	250 ±2,0 mm
Breite	250 ±2,0 mm
Maßtoleranz	TLMA
Form und Anordnung	Voll, glatt
Druckfestigkeit	2,0 N/mm ²
Maßstabilität (Schrumpfung)	NPD
Scherfestigkeit	0,3 N/mm ² (Tabellenwert gemäß EN 998-2)
Reaktion auf Feuer	Euroklasse A1
Saugfähigkeit	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10 (Tabellenwert gemäß EN 1745)
Das Volumengewicht der Plansteine im trockenen Zustand	440 ± 50 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeitskoeffizient $\lambda_{10, dry}$	0,098 W/(m.K)
Haltbarkeit (Frostbeständigkeit)	NPD
Gefährliche Stoffe	keine, entspricht der Verordnung Nr. 422/2016 Slg. zum Strahlenschutz und zur Sicherheit einer Radionuklidquelle.

Die Eigenschaften des oben genannten Produkts stimmen mit den angegebenen Eigenschaften überein. Diese Erklärung der Eigenschaften wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers

.....
Ing. Michal Žilka
Vorstandsmitglied

.....
Ing. Štěpán Procházka
Vorstandsmitglied

In Trutnov 30.4.2021



Leistungserklärung Nr.: OS3/2020/250 PDK

Eindeutiger Produkttyp-Identifikationscode	Porenbetonsteine (I. Klasse): PORFIX P2-440 / 250mm
Verwendungszweck	Tragende und nicht tragende Anwendungen in allen Arten von einschichtigen, geschichteten Wänden, in Trennwänden, in Stützwänden und in Grundmauern (Souterrainwänden).
Hersteller	PORFIX CZ a.s., Kladská 464, 541 03, Trutnov, Betrieb Ostrava Třebovická 5543/36, 722 00, Tschechische Republik
Bevollmächtigter Vertreter	
POSV-System	2+
Harmonisierter Standard Bekannt gemachtes Subjekt	EN 771-4:2011+A1:2015 NB 1020

Grundlegende Eigenschaften	Eigenschaften
Abmessungen: Länge Höhe Breite	 500 ±2,5 mm 250 ±2,0 mm 250 ±2,0 mm
Maßtoleranz	TLMA
Form und Anordnung	Voll, mit Nuten und Federn, mit Befestigungslöchern
Druckfestigkeit	2,0 N/mm ²
Maßstabilität (Schrumpfung)	NPD
Scherfestigkeit	0,3 N/mm ² (Tabellenwert gemäß EN 998-2)
Reaktion auf Feuer	Euroklasse A1
Saugfähigkeit	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10 (Tabellenwert gemäß EN 1745)
Das Volumengewicht der Plansteine im trockenen Zustand	440 ± 50 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeitskoeffizient $\lambda_{10, dry}$	0,098 W/(m.K)
Haltbarkeit (Frostbeständigkeit)	NPD
Gefährliche Stoffe	keine, entspricht der Verordnung Nr. 422/2016 Slg. zum Strahlenschutz und zur Sicherheit einer Radionuklidquelle.

Die Eigenschaften des oben genannten Produkts stimmen mit den angegebenen Eigenschaften überein. Diese Erklärung der Eigenschaften wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers

.....
Ing. Michal Žilka
Vorstandsmitglied

.....
Ing. Štěpán Procházka
Vorstandsmitglied

In Trutnov 30.4.2021



Leistungserklärung Nr.: OS3/2020/300 HL

Eindeutiger Produkttyp-Identifikationscode	Porenbetonsteine (I. Klasse): PORFIX P2-440 / 300mm
Verwendungszweck	Tragende und nicht tragende Anwendungen in allen Arten von einschichtigen, geschichteten Wänden, in Trennwänden, in Stützwänden und in Grundmauern (Souterrainwänden).
Hersteller	PORFIX CZ a.s., Kladská 464, 541 03, Trutnov, Betrieb Ostrava Třebovická 5543/36, 722 00, Tschechische Republik
Bevollmächtigter Vertreter	
POSV-System	2+
Harmonisierter Standard Bekannt gemachtes Subjekt	EN 771-4:2011+A1:2015 NB 1020

Grundlegende Eigenschaften	Eigenschaften
Abmessungen:	
Länge	500 ±2,5 mm
Höhe	250 ±2,0 mm
Breite	300 ±2,0 mm
Maßtoleranz	TLMA
Form und Anordnung	Voll, glatt
Druckfestigkeit	2,0 N/mm ²
Maßstabilität (Schrumpfung)	NPD
Scherfestigkeit	0,3 N/mm ² (Tabellenwert gemäß EN 998-2)
Reaktion auf Feuer	Euroklasse A1
Saugfähigkeit	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10 (Tabellenwert gemäß EN 1745)
Das Volumengewicht der Plansteine im trockenen Zustand	440 ± 50 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeitskoeffizient $\lambda_{10, dry}$	0,098 W/(m.K)
Haltbarkeit (Frostbeständigkeit)	NPD
Gefährliche Stoffe	keine, entspricht der Verordnung Nr. 422/2016 Slg. zum Strahlenschutz und zur Sicherheit einer Radionuklidquelle.

Die Eigenschaften des oben genannten Produkts stimmen mit den angegebenen Eigenschaften überein. Diese Erklärung der Eigenschaften wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers

.....

Ing. Michal Žilka
Vorstandsmitglied

.....

Ing. Štěpán Procházka
Vorstandsmitglied

In Trutnov 30.4.2021





Leistungserklärung Nr.: OS3/2020/300 PDK

Eindeutiger Produkttyp-Identifikationscode	Porenbetonsteine (I. Klasse): PORFIX P2-440 / 300mm
Verwendungszweck	Tragende und nicht tragende Anwendungen in allen Arten von einschichtigen, geschichteten Wänden, in Trennwänden, in Stützwänden und in Grundmauern (Souterrainwänden).
Hersteller	PORFIX CZ a.s., Kladská 464, 541 03, Trutnov, Betrieb Ostrava Třebovická 5543/36, 722 00, Tschechische Republik
Bevollmächtigter Vertreter	
POSV-System	2+
Harmonisierter Standard Bekannt gemachtes Subjekt	EN 771-4:2011+A1:2015 NB 1020

Grundlegende Eigenschaften	Eigenschaften
Abmessungen: Länge Höhe Breite	 500 ±2,5 mm 250 ±2,0 mm 300 ±2,0 mm
Maßtoleranz	TLMA
Form und Anordnung	Voll, mit Nuten und Federn, mit Befestigungslöchern
Druckfestigkeit	2,0 N/mm ²
Maßstabilität (Schrumpfung)	NPD
Scherfestigkeit	0,3 N/mm ² (Tabellenwert gemäß EN 998-2)
Reaktion auf Feuer	Euroklasse A1
Saugfähigkeit	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10 (Tabellenwert gemäß EN 1745)
Das Volumengewicht der Plansteine im trockenen Zustand	440 ± 50 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeitskoeffizient $\lambda_{10, dry}$	0,098 W/(m.K)
Haltbarkeit (Frostbeständigkeit)	NPD
Gefährliche Stoffe	keine, entspricht der Verordnung Nr. 422/2016 Slg. zum Strahlenschutz und zur Sicherheit einer Radionuklidquelle.

Die Eigenschaften des oben genannten Produkts stimmen mit den angegebenen Eigenschaften überein. Diese Erklärung der Eigenschaften wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers

.....
Ing. Michal Žilka
Vorstandsmitglied

.....
Ing. Štěpán Procházka
Vorstandsmitglied

In Trutnov 30.4.2021



Leistungserklärung Nr.: OS3/2020/375 HL

Eindeutiger Produkttyp-Identifikationscode	Porenbetonsteine (I. Klasse): PORFIX P2-440 / 375mm
Verwendungszweck	Tragende und nicht tragende Anwendungen in allen Arten von einschichtigen, geschichteten Wänden, in Trennwänden, in Stützwänden und in Grundmauern (Souterrainwänden).
Hersteller	PORFIX CZ a.s., Kladská 464, 541 03, Trutnov, Betrieb Ostrava Třebovická 5543/36, 722 00, Tschechische Republik
Bevollmächtigter Vertreter	
POSV-System	2+
Harmonisierter Standard Bekannt gemachtes Subjekt	EN 771-4:2011+A1:2015 NB 1020

Grundlegende Eigenschaften	Eigenschaften
Abmessungen: Länge Höhe Breite	 500 ±2,5 mm 250 ±2,0 mm 375 ±2,0 mm
Maßtoleranz	TLMA
Form und Anordnung	Voll, glatt
Druckfestigkeit	2,0 N/mm ²
Maßstabilität (Schrumpfung)	NPD
Scherfestigkeit	0,3 N/mm ² (Tabellenwert gemäß EN 998-2)
Reaktion auf Feuer	Euroklasse A1
Saugfähigkeit	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10 (Tabellenwert gemäß EN 1745)
Das Volumengewicht der Plansteine im trockenen Zustand	440 ± 50 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeitskoeffizient $\lambda_{10, dry}$	0,098 W/(m.K)
Haltbarkeit (Frostbeständigkeit)	NPD
Gefährliche Stoffe	keine, entspricht der Verordnung Nr. 422/2016 Slg. zum Strahlenschutz und zur Sicherheit einer Radionuklidquelle.

Die Eigenschaften des oben genannten Produkts stimmen mit den angegebenen Eigenschaften überein. Diese Erklärung der Eigenschaften wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers

.....

Ing. Michal Žilka
Vorstandsmitglied

.....

Ing. Štěpán Procházka
Vorstandsmitglied

In Trutnov 30.4.2021






Leistungserklärung Nr.: OS3/2020/375 PDK

Eindeutiger Produkttyp-Identifikationscode	Porenbetonsteine (I. Klasse): PORFIX P2-440 / 375mm
Verwendungszweck	Tragende und nicht tragende Anwendungen in allen Arten von einschichtigen, geschichteten Wänden, in Trennwänden, in Stützwänden und in Grundmauern (Souterrainwänden).
Hersteller	PORFIX CZ a.s., Kladská 464, 541 03, Trutnov, Betrieb Ostrava Třebovická 5543/36, 722 00, Tschechische Republik
Bevollmächtigter Vertreter	
POSV-System	2+
Harmonisierter Standard Bekannt gemachtes Subjekt	EN 771-4:2011+A1:2015 NB 1020

Grundlegende Eigenschaften	Eigenschaften
Abmessungen:	
Länge	500 ±2,5 mm
Höhe	250 ±2,0 mm
Breite	375 ±2,0 mm
Maßtoleranz	TLMA
Form und Anordnung	Voll, mit Nuten und Federn, mit Befestigungslöchern
Druckfestigkeit	2,0 N/mm ²
Maßstabilität (Schrumpfung)	NPD
Scherfestigkeit	0,3 N/mm ² (Tabellenwert gemäß EN 998-2)
Reaktion auf Feuer	Euroklasse A1
Saugfähigkeit	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5/10 (Tabellenwert gemäß EN 1745)
Das Volumengewicht der Plansteine im trockenen Zustand	440 ± 50 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeitskoeffizient $\lambda_{10, dry}$	0,098 W/(m.K)
Haltbarkeit (Frostbeständigkeit)	NPD
Gefährliche Stoffe	keine, entspricht der Verordnung Nr. 422/2016 Slg. zum Strahlenschutz und zur Sicherheit einer Radionuklidquelle.

Die Eigenschaften des oben genannten Produkts stimmen mit den angegebenen Eigenschaften überein. Diese Erklärung der Eigenschaften wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers

.....

Ing. Michal Žilka
Vorstandsmitglied

.....

Ing. Štěpán Procházka
Vorstandsmitglied

In Trutnov 30.4.2021