

Technický list

Stav: 09/2008

ProCrea® jílové stavební prvky



Život s jilem.

Popis:

- ProCrea® stavební prvky z jílu s přidavkem pilin
- certifikováno pro ekologickou a biologickou výstavbu

Vlastnosti:

- difúzně otevřený a kapilárně vodivý materiál
- vyrovnává vlhkost a reguluje klima v místnosti díky vysoké sorpční schopnosti
- ochrana před elektromagnetickými vlnami
- rychlá a jednoduchá montáž
- lze řezat kotoučovou pilou s plátkem z tvrdého kovu, pásovou nebo zkracovací pilou
- drážky lze dodělat dodatečně pomocí elektrické pily ocasky nebo děrovačky
- jílové stavební prvky lze vrtat, připevňovat hřebíky a šroubovat
- biologický a ekologický materiál
- kompostovatelný a 100 % recyklovatelný materiál
- omítnutí se provádí jílovou maltou ProCrea®



Oblast použití:



- dělicí příčky
- předsazené konstrukce – ideální v kombinaci s TERMO-KONOPIM®
- vhodné k vyzdívce hrázděných konstrukcí
- omítnutí jílovou jádrovou a lícni omítkou ProCrea®, silikátovou nebo vápennou barvou

Všeobecná upozornění:

- stěny chránit před silným přímým působením vody
- skladování a přeprava jen v originálních baleních
- skladovat v suchu a chránit před mrazem a přímým slunečním zářením
- doba skladování neomezená

➡ další informace najdete v pokynech ke zpracování ProCrea® jílových stavebních prvků.

Technická data

Označení	ProCrea jílové stavební prvky 100 HF	ProCrea jílové stavební prvky 100
Obsažené látky	jíl s pilinami z čerstvě nařezaného dřeva	jíl s pilinami z čerstvě nařezaného dřeva
Hmotnost	ca. 7,25 kg/stavební prvek ca. 116 kg/m ² ca. 1280 kg/m ³	ca. 14,50 kg/stavební prvek ca. 116 kg/m ² ca. 1280 kg/m ³
Výpočtová hodnota tepel.vodivosti λ	0,47 W/(m·K)	0,47 W/(m·K)
Specifická tepelná kapacita c	2100 J/(kg·K)	2100 J/(kg·K)
Číslo difúzního odporu μ	10	10
Třída hořlavosti	B1	B1
Forma dodání	stavební prvky, děrování svisle	stavební prvky, děrování podélně
		
Rozměry : délka x šířka x výška	260 x 100 x 250 mm	520 x 100 x 250 mm



Tento technický list odpovídá technickému stavu k datu jeho vytištění a ztrácí svou platnost vydáním nového technického listu. Platí v souvislosti s dalšími podklady HOCK GmbH & Co. KG. Při zpracování dbejte prosím našich pokynů ke zpracování. Je

nutno dodržet platné národní stavební zákony. Ručení HOCK GmbH & Co. KG je vyloučeno. Toto se vztahuje také na tiskové chyby a dodatečné změny v technických údajích.

Hock

 GmbH & Co. KG

Industriestraße 2 · 86720 Nördlingen

Tel: +49 (0)9081/ 80500-0

email: info@procrea.de

internet: www.procrea.de