

Hydraseal DPM

Fișă Tehnică:

Descrierea produsului:

Un grund bicomponent pe bază de rășini epoxidice, fără solvent, pentru substraturi pe bază de ciment, care au o umiditate relativă de până la 100% (conform BS 8204).

Utilizări:

Hydraseal DPM se folosește atunci când substratul este umed sau ușor umed, iar alte amorse nu pot fi utilizate. Hydraseal DPM permite instalarea de acoperiri Flowcrete pe suprafețele de beton cu o umiditate relativă de până la 100%. Cu toate acestea, suprafața trebuie să fie uscată; nici o urma de umiditate nu poate fi vizibilă la suprafață.

Mediu și sănătate:

Hydraseal DPM nu conține solvent nonilfenol liber și practic este inodor în timpul aplicării. Urmați instrucțiunile corespunzătoare privind sănătatea și securitatea ocupațională aplicabile locației unde se efectuează aplicația. Pentru mai multe informații, consultați fișele tehnice de siguranță pentru componentele individuale.

Raport de amestecare:

2.4 părți de Hydraseal DPM Baza A sunt amestecate cu 1 parte de Hydraseal DPM Hardener B, din greutate. 2 părți de Hydraseal DPM Baza A sunt amestecate cu 1 parte de Hydraseal DPM Hardener B, din volum.

Adăugați întăritorul B în bază A. Se amestecă cu mixerul cu viteză mică și cu melcul elicoidal, având grijă să nu se antreneze aer în amestec.

Temperatura de aplicare:

Temperatura recomandată pentru material și substrat este de +15 - +25°C, dar nu mai mică de +5°C. Temperatura substratului trebuie să depășească "punctul de rouă" cu +3°C în timpul aplicării și întăririi. Temperaturile nu trebuie să scadă sub +5°C în 24 de ore după .

Timpul de aplicare/Timp deschis de lucru:

Produsul gata preparat trebuie folosit în maxim 20 de minute la o temperatură de +20°C. La temperaturi mai mari (și dacă sunt lăsate în vasul de amestec) timpul de aplicare este mai scurt

Consumul de materiale:

Primul strat: Hydraseal DPM (Roșu) 0.28 kg/m²

Al doilea strat: Hydraseal DPM (Galben) @ 0.22 kg/m²

Este necesară împrăștierea nisipului în stratul final pentru finisarea șapei:

Pentru o șapă de rășină, se recomandă presărarea stratului de nisip cuarțos 1-2 mm @ 0,5 kg/m²

Pentru o șapă pe bază de ciment, se recomandă presărarea de nisip cuarțos 1-2mm @ 2 kg/m² (aprox.)

Hydraseal DPM poate fi utilizat într-un singur strat ca barieră de vapori pentru umiditate relativă de până la 85% RH.

Hydraseal DPM (roșu) @ 0,33 kg / m²

Pentru acoperirea umedă este necesară presărarea nisipului pentru finisarea șapei:

Pentru o șapă de rășină, se recomandă împrăștierea stratului de siliciu de nisip / de cuarț 1-2 mm @ 0,5 kg / m² (aprox.)

Timp de întărire: (la +20°C)

Timpul de reaplicare după 10 ore (16 ore la +10 ° C).

Durata maximă de acoperire este de 7 zile (luați în considerare eventualele efecte de accelerare a căldurii de la soare). Produsul este complet întărit după 5 – 7 zile.

Culori:

Roșu și galben.

Conținut de corp solid:

Aprox. 100 %.

Densitate:

Componenta A aprox. 1.2 kg/l.

Componenta B aprox. 1.0 kg/l.

A+B aprox. 1.1 kg/l.

Depozitare.

Temperatura de depozitare +5°C și +40°C.

12 luni în ambalaje închise pentru Componenta A și B.

Protejați împotriva pătrunderii umidității.

Ambalare:

Produsul este livrat A+B în ambalajele :

Unitate		Baza A	Întăritorul B
6 kg	(5.5 litri)	4.2 kg	1.8 kg
12 kg	(10.7 litri)	8.5 kg	3.5 kg
1666 kg (Bulk)	(1515 litri)	1176 kg	490 kg
3332 kg (Bulk)	(3029 litri)	2 x 1176 kg	980 kg

Orice recomandare sau sugestie referitoare la utilizarea produselor realizate de Flowcrete UK Ltd., fie în literatura sa tehnică, fie ca răspuns la o anchetă specifică sau în alt mod, se bazează pe date considerate fiabile, totuși produsele și informațiile sunt destinate utilizării de către Clientii cu abilități și cunoștințe necesare în industrie și, prin urmare, este de datoria Clientului să se asigure de adecvarea produselor pentru uzul său specific și se consideră că Clientul a făcut acest lucru la propria sa discreție și risc.

Flowcrete Polska Sp. z o.o.

Marywilska 34, 03-228 Warsaw, Poland

Tel.: +48 22 879 89 07, M: +40 766 596 991

romania@flowcrete.com

www.flowcrete.ro