

UnoRed

Gips-häftputs för särskild svåra underlag



- Speciell för manuell bearbetning
- För kök och badrum
- Mycket bra släthet

Produkt	Särskild lätt och dryg gipsbaserad häftputs för putsning inomhus. Speciell för manuell bearbetning. B4/20/2 enligt DIN EN 13279-1.	
Sammansättning	Stenkorning, lättvikts-mineralaggregat, gips och tillsatser för bättre bearbetning och vidhäftning.	
Egenskaper	<ul style="list-style-type: none">■ Mycket bra vidhäftning på nästan alla släta, sugande underlag.■ Utöver en bra ståndförmåga och en lätt och smidig bearbetning erbjuder materialet en kortare stelningstid än vanlig maskinputs.■ UnoRed har en hög vidhäftningsförmåga och en mycket bra släthet.■ Som handputs passar det särskild bra för biputs- och reparationsarbeten.	
Användning	<ul style="list-style-type: none">■ Putsbruk för insatsen som inomhusputs för väggar, tak, pelare och skiljeväggar.■ UnoRed passar för spackling inomhus med vanlig luftfuktighet, inklusive bostadskök och -badrum.■ Ska inte användas i uttalade våtutrymmen.■ På murverk, betong och vanliga, för putsning lämpade byggsivor.■ Kan användas som finputs på alla putsade ytor.	
Tekniska data	Puttsgrupp:	P IV enligt DIN 18550 resp. B4/20/2 enligt DIN EN 13 279-1
	Brandegenskaper:	A1, icke-brännbar
	Bearbetningstid:	ca 100 minuter
	Tryckhållfasthet:	> 2 N/mm ²
	μ-värde:	ca 10
	(tabellvärde enligt EN 1745):	≤ 0,49 W/(m K) (för P = 90 %)

	UnoRed, 25 kg
Granulat	0 - 0,6 mm
Förbrukning	ca 0,8 kg/m ² /mm
Dryghet	ca 30 l/säck = 3 m ² / säck vid 10 mm lagertjocklek
Vattenbehov	15,5 - 16,5 l/säck

De angivna förbrukningsuppgifterna är vägledande. I praktiken måste en merförbrukning på ca 10 % beaktas. Förbrukningsciffrorna beror på substratets grovhet och uppsugningsförmåga samt bearbetningstekniken.

Prestandadeklarationen kan hämtas elektroniskt på www.baumit.de eller www.dopcap.eu genom att ange identifikationskoden.

Förpackningar	Papperssäcker, säckinnehåll 25 kg, (40 säcker per pall = 1 000 kg)
Förvaring	Torr och skyddat. Lagringstiden bör inte överstiga 6 månader.

Kvalitetskontroll	Egenkontroll genom våra fabrikslaboratorier. Kontinuerlig övervakning och kontroll av kvalitet och strikt inkommande kontroll av alla råvaror. Företaget har ett TÜV-testat och certifierat kvalitetssäkringssystem enligt världsomspännande standard DIN EN ISO 9001 samt ett TÜV-testat och certifierat miljösäkringssystem enligt världsomspännande standard DIN EN ISO 14001.
Klassificering enligt kemikalielagen	Se säkerhetsdatabladet (på www.baumit.de).
Underlag	Underlaget ska vara fast, bärkraftigt och fritt från smuts och damm. Ytan som ska putsas ska vara jämnt genomtorkad. Betongytor (maximal betongfuktighet 3 vikt-%) och andra släta underlag utan uppsugningsförmåga ska förbehandlas med lämplig häftgrund, t.ex. BetonKontakt. I synnerhet släta ytor ska ruggas upp innan. Filmbildande skiljelager måste tas bort. Vid användning av putsbärare ska leverantörens putsföreskrifter följas. För putsning av specialmaterial gäller föreskrifterna i DIN 18550. Underlag med ojämn och/eller stark uppsugningsförmåga ska förbehandlas med GypsumPrimer.
Bearbetning	Blanda UnoRed endast med rent vatten utan några andra tillsatser. Putset kan blandas för hand eller med mixern. Häll upp ca 14 liter vatten, strö in materialet, låt det sumpas sig under 3 minuter, blanda det sedan utan klumpar och ställ in det på rätt bearbetningskonsistens. Vid enlagers utförande är den genomsnittliga putstjockleken 10 mm, i vissa områden räcker en minimal putstjocklek på 5 mm. På betongytor i taket är, vid utförande utan putsbärare, den maximala putstjockleken 15 mm. Det plandragna och efter härdningen med murslevsryggen efterdragna putset, fyllas med filt- eller svampskivan och slätas sedan med mursleven e. dyl. Vid utförande i två lager ska det 1. lagret ruggas väl och före överputsningen ska det ha torkat väl (vittorr) och BetonKontakt ska läggas på. För planerad kakling enligt tunn-bädds-metoden i bostadsköket eller -badrum ska UnoRed utföras som en-lagers underputs med en minimal tjocklek på 10 mm, ytan får inte vara filtad eller slätad.
Allmänt och anvisningar	För att genomtorkas korrekt behöver UnoRed i slutna utrymmen tillräcklig tvärventilation, för att putsen ska uppnå sin fasthet, inga sintringslager uppstår och rost förhindras vid putsprofilerna. Torkningsprocessen ska stödjas med riktad stötventilation och uppvärmning. Uppvärmningen ska startas med långsam ökning och ventilation. För ytterligare beläggningar, t.ex. kakel, tapeter, målning osv. ska UnoRed ha torkats helt igenom. En varaktig och tillräcklig vidhäftning på betongytor kan bara uppnås på ett helt torrt underlag. Om en maximal fuktighet på 3 % inte kan garanteras eller om det handlar om ett lättbetongunderlag ska istället kalk-cement-baserade häftputs (t.ex. multiContact MC 55 W, HaftPutz MPH 50 Speed) användas. Ytterligare informationer finns i instruktionen "Haftbrücken für Gipsputze und gipshaltige Putze" [häftbruk för gipsputs och gipsbaserad puts]. Bearbeta ej och lämna materialet, underlaget eller lufttemperaturen att torka, vid +5 °C eller över 30 °C. DIN EN 13279-1, DIN EN 13914, DIN 18550 och DIN 18350 (VOB, del C) och instruktionerna "Kritische Putzgründe" [Känsliga putsunderlag] av Bundesverband der Gipsindustrie e. V., "Putz und Trockenbau in Feuchträumen" [puts och torrbbyggnad i våtutrymmen] (www.zdb.de) samt "Planung und Anwendung von metallischen Putzprofilen im Außen- und Innenbereich" [planering och användning av metalliska putsprofiler inom- och utomhus] (www.europfiles.com) ska följas. Om du behöver ytterligare information om detta material eller bearbetningen, ger våra ansvariga fältservicekonsulter dig gärna detaljerade råd på projektspecifik basis.



Innehållet i detta tekniska datablad har maskinöversatts. Vid fall av tveksamheter gäller det tyska tekniska databladet. Det finns på <https://baumit.de/produkte> och/eller tillgänglig vid förfrågan.

Våra applikationsrelaterade rekommendationer, som vi ger för att stödja köpare/bearbetare är baserade på vår erfarenhet och motsvarar det aktuella kunskapsläget inom vetenskap och praktik. De är icke-bindande och innebär inte något avtalsrättsligt förhållande eller några sekundära skyldigheter från köpekontraktet. De befriar inte köparen från att själv kontrollera våra produkter med avseende på deras lämplighet för det avsedda ändamålet. Byggtkniska allmänna regler måste respekteras. Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar som syftar till tekniska framsteg och förbättringar av produkten eller dess tillämpning. När denna tekniska information publiceras är tidigare utgåvor ogiltiga. Du hittar den senaste informationen på vår hemsida. Våra nuvarande villkor för försäljning och leverans gäller för alla affärstransaktioner, liksom bestämmelserna för installation och användning av våra silon och blandningsanläggningar.